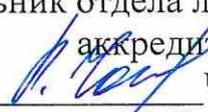


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Документ подписан в системе «Электронный документооборот»  
Информация о владельце:  
ФИО: Макаренко Елена Николаевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 29.11.2023 15:17:59  
Уникальный программный ключ:  
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник отдела лицензирования и аккредитации  
  
Чаленко К.Н.  
«01» / 06 2020 г.

**Рабочая программа дисциплины  
Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности**

по профессионально-образовательной программе направление 38.03.01 "Экономика"  
профиль 38.03.01.15 "Учет и контроль в управлении бизнесом"

Для набора 2018, 2019, 2020 года

Квалификация  
Бакалавр

КАФЕДРА

Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование

## Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	18			
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	36	36	36	36
Практические	54	54	54	54
Итого ауд.	90	90	90	90
Контактная работа	90	90	90	90
Сам. работа	54	54	54	54
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	180	180	180	180

## ОСНОВАНИЕ

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 25.02.2020 протокол № 8.

Программу составил(и): к.э.н., доцент, Блохина В.Г. 

Зав. кафедрой: д.э.н. профессор Усенко Л.Н. 

Методическим советом направления: к.э.н., доцент, Кислая И.А. 

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели освоения дисциплины: формирование у студентов аналитического мышления и комплексного подхода к познанию явлений финансово-хозяйственной деятельности организации; ознакомление студентов с приемами и методами анализа хозяйственной деятельности и оценки эффективности использования ресурсов; выработать навыки проведения аналитического исследования при разработке и обосновании оптимальных управленческих решений.
-----	---

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**ПК-1:** способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

**ПК-5:** способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

внешние и внутренние источники аналитической информации, методику расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, место анализа деятельности организации в системе экономических знаний, новые методики в российской теории и практики анализа финансово-хозяйственной деятельности организации.

**Уметь:**

осуществлять аналитическую обработку исходных данных, рассчитывать основные экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; использовать источники экономической информации о деятельности организации для комплексного анализа; использовать на практике основные понятия категории микроэкономики и прикладных экономических дисциплин; собирать, анализировать, обобщать информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации; формулировать развернутые выводы по итогам проведения анализа хозяйственной деятельности организации; формировать методические материалы для анализа хозяйственной деятельности организации.

**Владеть:**

методикой анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, техникой написания аналитических выводов, методикой проведения анализа хозяйственной деятельности организации в полном объеме - навыками составления программы анализа деятельности организации и формулирования управленческих решений по итогам анализа.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература
	<b>Раздел 1. Анализ хозяйственной деятельности организации</b>				
1.1	Тема 1. Методические основы анализа хозяйственной деятельности Предмет и метод анализа финансово- хозяйственной деятельности. Метод сравнения в анализе Методы определения влияния факторов на результативные показатели деятельности организации /Лек/	6	2	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.2	Тема 1. Методические основы анализа хозяйственной деятельности Предмет и метод анализа финансово- хозяйственной деятельности. Метод сравнения в анализе Методы определения влияния факторов на результативные показатели деятельности организации /Пр/	6	2	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.3	Тема 2 Общая характеристика выполнения производственных программ Значение и задачи анализа производства и реализации продукции. Общая характеристика динамики и выполнения плана по выпуску и реализации продукции. Способы анализа выполнения плана по ассортименту выпускаемой продукции. Анализ сдвигов в структуре выпускаемой продукции. Анализ качества продукции. Методика анализа ритмичности работы предприятия. /Лек/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2

1.4	Тема 2 Общая характеристика выполнения производственных программ Значение и задачи анализа производства и реализации продукции. Общая характеристика динамики и выполнения плана по выпуску и реализации продукции. Способы анализа выполнения плана по ассортименту выпускаемой продукции. Анализ сдвигов в структуре выпускаемой продукции. Анализ качества продукции. Методика анализа ритмичности работы предприятия. /Пр/	6	6	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.5	Тема 3 Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами и эффективность их использования. Значение, задачи и источники информации анализа трудовых ресурсов. Анализ общих показателей использования трудовых ресурсов. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Показатели производительности труда и их анализ. Анализ эффективности использования рабочего времени. Взаимосвязь производительности труда и трудоемкости продукции /Лек/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.6	Тема 3 Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами и эффективность их использования. Значение, задачи и источники информации анализа трудовых ресурсов. Анализ общих показателей использования трудовых ресурсов. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Показатели производительности труда и их анализ. Анализ эффективности использования рабочего времени. Взаимосвязь производительности труда и трудоемкости продукции /Пр/	6	6	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.7	Тема 4 Анализ состояния и использования основных средств. Значение, задачи и информация состояния и использования основных средств. Анализ общих показателей использования средств труда. Анализ обеспеченности предприятия средствами труда. Анализ технического состояния основных средств. Анализ показателей фондоотдачи, фондовооруженности труда и оценка уровня интенсификации производства. /Лек/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.8	Тема 4 Анализ состояния и использования основных средств. Значение, задачи и информация состояния и использования основных средств. Анализ общих показателей использования средств труда. Анализ обеспеченности предприятия средствами труда. Анализ технического состояния основных средств. Анализ показателей фондоотдачи, фондовооруженности труда и оценка уровня интенсификации производства. /Пр/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.9	Тема 5. Анализ обеспеченности организации материальными ресурсами и эффективность их использования. Значение, задачи и источники информации анализа использования материальных ресурсов. Анализ общих показателей использования предметовв труда. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. /Лек/	6	2	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.10	Тема 5. Анализ обеспеченности организации материальными ресурсами и эффективность их использования. Значение, задачи и источники информации анализа использования материальных ресурсов. Анализ общих показателей использования предметовв труда. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. /Пр/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.11	Тема 6 Анализ себестоимости продукции Значение, задачи и источники информации для анализа себестоимости продукции. Анализ затрат на 1 рубль объема продукции (работ, услуг). Анализ затрат на производство по элементам. Анализ себестоимости продукции по статьям затрат. Анализ материальных затрат в себестоимости продукции. Анализ расходов на оплату труда. /Лек/	6	4	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2

1.12	Тема 6 Анализ себестоимости продукции Значение, задачи и источники информации для анализа себестоимости продукции. Анализ затрат на 1 рубль объема продукции (работ, услуг). Анализ затрат на производство по элементам. Анализ себестоимости продукции по статьям затрат. Анализ материальных затрат в себестоимости продукции. Анализ расходов на оплату труда.(решение задач с помощью Microsoft Excel) /Пр/	6	6	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
1.13	Тема 2 Общая характеристика выполнения производственных программ. Анализ технико-организационного уровня производства. Анализ конкурентоспособности продукции. Тема 6. Анализ себестоимости продукции Анализ расходов на обслуживание производства и управление. Анализ расходов на подготовку и освоение производства. Анализ коммерческих расходов.Анализ потери от брака. Анализ калькуляции отдельных изделий. /Ср/	6	10	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
<b>Раздел 2. Анализ финансового состояния и финансовых результатов</b>					
2.1	Тема 7. Анализ финансовых результатов Значение, задачи и информация для анализа. Горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах. Факторный анализ прибыли от продаж. Анализ рентабельности продаж. Анализ рентабельности производственных фондов. Анализ рентабельности собственных средств. Анализ рентабельности всех средств предприятия. /Лек/	6	8	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
2.2	Тема 7. Анализ финансовых результатов Значение, задачи и информация для анализа. Горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах. Факторный анализ прибыли от продаж. Анализ рентабельности продаж. Анализ рентабельности производственных фондов. Анализ рентабельности собственных средств. Анализ рентабельности всех средств предприятия.(решение задач с помощью Microsoft Excel) /Пр/	6	12	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
2.3	Тема 8. Анализ финансового состояния предприятия. Значение, задачи и информационное обеспечение анализа финансового состояния предприятия. Горизонтальный и вертикальный анализ имущества предприятия (актив баланса). Анализ активов предприятия по степени риска.Горизонтальный и вертикальный анализ источников финансирования (пассив баланса). Анализ абсолютных показателей финансовой устойчивости предприятия. Относительные показатели финансовой устойчивости предприятия. Анализ платежеспособности и ликвидности баланса. /Лек/	6	8	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
2.4	Тема 8. Анализ финансового состояния предприятия. Значение, задачи и информационное обеспечение анализа финансового состояния предприятия. Горизонтальный и вертикальный анализ имущества предприятия (актив баланса). Анализ активов предприятия по степени риска.Горизонтальный и вертикальный анализ источников финансирования (пассив баланса). Анализ абсолютных показателей финансовой устойчивости предприятия. Относительные показатели финансовой устойчивости предприятия. Анализ платежеспособности и ликвидности баланса. (решение задач с помощью Microsoft Excel) /Пр/	6	14	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
2.5	Тема 7 Анализ финансовых результатов Анализ использования прибыли. Анализ порога прибыли. Оценка производственного и финансового левериджа (рычага). Методика анализа прибыли в системе "директ-костинг". Анализ деловой активности. /Ср/	6	8	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
2.6	Курсовая работа. Перечень тем представлен в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины /Ср/	6	36	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2

2.7	/Экзамен/	6	36	ПК-1 ПК-5	Л1.3 Л1.1 Л1.2Л2.4 Л2.3 Л2.1 Л2.2
-----	-----------	---	----	-----------	---

#### 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Структура и содержание фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

#### 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 5.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Косолапова М. В., Свободин В. А.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник	Москва: Дашков и Ко, 2016	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116052">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=116052</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.2	Савицкая, Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности: учебник	Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/93422.html">http://www.iprbookshop.ru/93422.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.3	Маркарян Э. А., Герасименко Г. П., Маркарян С. Э.	Экономический анализ хозяйственной деятельности: учеб.	Ростов н/Д: Феникс, 2005	398

##### 5.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Гребнев Г. Д.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие	Оренбург: ОГУ, 2017	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=485441">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=485441</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.2	Фадеева, И. Е.	Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие	Астрахань: Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/93079.html">http://www.iprbookshop.ru/93079.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.3		Экономический анализ: теория и практика: журнал	Москва: Финансы и кредит, 2015	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276652">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276652</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.4	Чернов В. А.	Экономический анализ: торговля, общественное питание, туристический бизнес: Учеб. пособие	М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2003	196

##### 5.3 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Консультант +

Гарант

База статистических данных Росстата <http://www.gks.ru/>

##### 5.4. Перечень программного обеспечения

Microsoft Excel

**5.5. Учебно-методические материалы для студентов с ограниченными возможностями здоровья**

При необходимости по заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья учебно-методические материалы предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям здоровья и восприятия информации. Для лиц с нарушениями зрения: в форме аудиофайла; в печатной форме увеличенным шрифтом. Для лиц с нарушениями слуха: в форме электронного документа; в печатной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в форме электронного документа; в печатной форме.

**6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения. Для проведения лекционных занятий используется демонстрационное оборудование.

**7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

Приложение 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ПК-1: способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов			
З - внешние и внутренние источники аналитической информации, методику расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Составить обзор литературы в соответствии с заданной темой, использование бухгалтерской отчетности, использование	целенаправленность поиска и отбора информации; полнота и содержательность ответа и выводов; интерпретировать данные современных научных исследований; отстаивать и обосновывать свою позицию;	РЗ - расчетные задания (задачи 1-42) КЗ - контрольные задания (темы 1,2,3,4 варианты 1-2), КР – курсовая работа (темы 1-90) Т- тесты (задание 1-15) ЭЗ- Экзаменационный билет (1-10)
У -осуществлять аналитическую обработку исходных данных, рассчитывать основные экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;	использование современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов,	умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям; соответствие представленной в ответах информации материалам лекции и учебной литературы, сведениям из информационных ресурсов Интернет;	РЗ - расчетные задания (задачи 1-42) КЗ - контрольные задания (темы 1,2,3,4 варианты 1-2), КР – курсовая работа (темы 1-90), Т- тесты (задание 1-15) Экзаменационный билет (1-10)
Н - методикой анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, техникой написания аналитических выводов	формирование аналитических обзоров, содержащих выводы по итогам исследования (работы)	обоснованность обращения к базам данных; объем выполненных работ/заданий (в полном, не полном объеме)	РЗ - расчетные задания (задачи 1-42) КЗ - контрольные задания (темы 1,2,3,4 варианты 1-2), КР – курсовая работа (темы 1-90) Т- тесты (задание 1-15) Экзаменационный билет (1-10)
ПК-5: способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений			
З - место анализа деятельности организации в системе экономических знаний, новые методики в российской теории и практики анализа финансово-хозяйственной деятельности организации	проведение анализа по данным отчетности организации (бухгалтерской, статистической и др.)	целенаправленность поиска и отбора информации для анализа; полнота, содержательность, грамотность проведенного анализа;	РЗ - расчетные задания (задачи 43-56) КЗ - контрольные задания (темы 7- варианты 1-2, тема 8 – варианты 1-4), КР – курсовая работа (темы 1-90), Т- тесты (задание 16-30), Экзаменационный билет (1-10)
У - использовать источники экономической информации о деятельности организации для комплексного анализа -использовать на практике основные понятия категории микроэкономики и прикладных экономических дисциплин; -собирать, анализировать, обобщать информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации -формулировать развернутые выводы по итогам проведения анализа хозяйственной деятельности организации -формировать методические материалы для анализа хозяйственной деятельности организации	формирование грамотных экономически обоснованных выводов и управленческих решений	умение формулировать аналитические выводы; умение обосновывать свою позицию; умение пользоваться аналитическими источниками информации; умение контролировать выполнение плана аналитического исследования; умение оценивать результаты собственной работы; умение пользоваться основной и дополнительной литературой при подготовке к занятиям;	РЗ - расчетные задания (задачи 43-56) КЗ - контрольные задания (темы 7- варианты 1-2, тема 8 – варианты 1-4), Т- тесты (задание 16-30) КР – курсовая работа (темы 1-90) Экзаменационный билет (1-10)

Н - методикой проведения анализа хозяйственной деятельности организации в полном объеме -навыками составления программы анализа деятельности организации и формулирования управленческих решений по итогам анализа.	Составлять обзор существующих моделей и применение их для решения практических задач	соответствие представленной в ответах информации материалам лекции и учебной литературы, сведениям из информационных ресурсов Интернет; обоснованность обращения к базам данных; объем выполненных работ/заданий (в полном, не полном объеме)	РЗ - расчетные задания (задачи 43-56) КЗ - контрольные задания (темы 7- варианты 1-2, тема 8 – варианты 1-4), КР – курсовая работа (темы 1-90) Т- тесты (задание 16-30), Экзаменационный билет (1-10)
---	--	---	--

1.2 Шкалы оценивания:  
Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:  
84-100 баллов (оценка «отлично»)  
67-83 баллов (оценка «хорошо»)  
50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)  
0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)

2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Текущий контроль знаний студентов проводится в форме экзамена

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Дать оценку выполнения плана по ассортименту продукции и указать возможные причины его невыполнения

Виды изделий	по плану	фактически
А	150	137
Б	200	196
В	500	551
Итого	850	884

2. Оценить влияние продолжительности рабочего года, рабочего дня и часовой выработки на изменение уровня среднегодовой выработки по следующим данным:

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднегодовая выработка на одного работника, тыс. руб.	1400,7	2079
Количество дней отработанных одним работником в год, дней	197	180
Продолжительность рабочего дня, час	7,9	7,7
Среднечасовая выработка, руб.	0,9	1,5

3. Проанализировать динамику рентабельности производственных фондов и факторов на нее влияющих, по следующим данным

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Выручка от продаж продукции, работ, услуг, тыс. руб.	115600	108380
Прибыль до налогообложения	18700	20340
Средняя стоимость основных фондов основного вида деятельности, тыс. руб.	60500	70000
Средняя стоимость материальных оборотных активов, тыс. руб.	33500	34000

4. Проанализировать динамику коэффициентов автономии и соотношения заемных и собственных средств по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
I Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	-	-	Уставный капитал	21	20
Основные средства	30099	26378	Добавочный капитал	34880	33827
Незавершенное строительство	574	404	Резервный капитал	2713	2784
Долгосрочные финансовые вложения	5154	6491	Нераспределенная прибыль	610	1778
Итого по разделу I	35827	33273	Итого по разделу III	38224	38409
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	7637	9371	Заемные средства	2560	3420
-сырье, материалы и другие ценности	1669	2675	Прочие долгосрочные пассивы	-	-
- затраты в незавершенном производстве	316	671	Итого по разделу IV	2560	3420
- готовая продукция и товары для перепродажи	3562	2038	V Краткосрочные пассивы		

- расходы будущих периодов	24	15	Заемные средства	485	1000
НДС	44	217	Кредиторская задолженность	2348	2588
Дебиторская задолженность	362	839	Доходы будущих периодов	151	132
Краткосрочные финансовые вложения	24	-	Резервы предстоящих расходов	137	161
Денежные средства	11	2010	Прочие краткосрочные пассивы	-	-
Итого по разделу II	8078	12437	Итого по разделу V	3121	3881
Баланс	43905	45710	Баланс	43905	45710

Составитель \_\_\_\_\_ В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Л.Н. Усенко

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

1. По данным годового отчета оценить динамику и определить влияние брака на выпуск продукции, если он составил в действующих оптовых ценах предприятия – 12000 тыс. руб.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Себестоимость окончательно забракованных изделий, тыс. руб.	72	40
2. Производственная себестоимость продукции, тыс. руб.	9000	10000

2. Рассчитать влияние на объем выпуска продукции трудовых факторов способом процентных разниц. Выпуск продукции, тыс. руб.: по плану – 58270, фактически 58650

Показатели	Уровень показателя, в %
1. Среднесписочная численность рабочих	96,83
2. Общее число отработанных тыс. чел.-дней	96,35
3. Общее число отработанных тыс. чел.-часов	94,68
4. Объем товарной продукции	100,65

3. Проанализировать динамику показателей рентабельности всех средств и собственных средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	7854	15360
Ср. стоимость всех вложений (активов), тыс. руб.	31398	48622
Ср. стоимость собственных средств, тыс. руб.	11695	12050

4. Проанализировать динамику коэффициентов маневренности и прогноза банкротства по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
1. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	-	-	Уставный капитал	21	20
Основные средства	30099	26378	Добавочный капитал	34880	33827
Незавершенное строительство	574	404	Резервный капитал	2713	2784
Долгосрочные финансовые вложения	5154	6491	Нераспределенная прибыль	610	1778-
Итого по разделу I	35827	33273	Итого по разделу III	38224	38409
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	7637	9371	Заемные средства	2560	3420
- сырье, материалы и другие ценности	1669	2675	Прочие долгосрочные пассивы	-	-
- затраты в незавершенном производстве	316	671	Итого по разделу IV	2560	3420
- готовая продукция и товары для перепродажи	3562	2038	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	24	15	Заемные средства	485	1000
НДС	44	217	Кредиторская задолженность	2348	2588
Дебиторская задолженность	362	839	Доходы будущих периодов	151	132
Краткосрочные финансовые вложения	24	-	Резервы предстоящих расходов	137	161
Денежные средства	11	2010	Прочие краткосрочные пассивы	-	-
Итого по разделу II	8078	12437	Итого по разделу V	3121	3881

Баланс	43905	45710	Баланс	43905	45710
--------	-------	-------	--------	-------	-------

Составитель \_\_\_\_\_ В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Л.Н. Усенко

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

1. Проанализировать выполнение плана обновления продукции с помощью показателя уровня обновления продукции

Показатели	План	Факт
1. Объем продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295600	410300
2. Новая продукция в действующих ценах	150200	190430

2. Определить влияние на объем продукции следующих факторов: наличия основных фондов, их структуры и эффективности использования

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295674	410250
Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200
В том числе машин и оборудования, тыс. руб.	24000	26640
Уд. вес машин и оборудования в общей ст-сти основных средств		
Фондоотдача с 1 рубля стоимости машин и оборудования, руб		

3. Рассчитать сумму прибыли от продаж и определить влияние изменения объема продаж, структуры и ассортимента, себестоимости и оптовых цен, используя первый метод в оценке по оптовым ценам, по следующим данным (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		в сопоставимых ценах	фактически
Выручка от продаж товаров	1900	1910	2195
Полная себестоимость продаж	1832	1705	1960

4. Проанализировать динамику коэффициентов автономии и соотношения заемных и собственных средств по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
I. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	20	23	Уставный капитал	600	600
Основные средства	7565	7519	Добавочный капитал	5821	5850
Незавершенное строительство	1910	2300	Резервный капитал	2886	2857
Долгосрочные финансовые вложения	36	198	Нераспределенная прибыль	760	1106
Прочие внеоборотные активы	174	-			
Итого по разделу I	9705	10040	Итого по разделу III	10067	10413
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	688	1992	Заемные средства	150	540
- сырье, материалы и другие ценности	531	1359	Прочие долгосрочные пассивы	-	-
- затраты в незавершенном производстве	4	10	Итого по разделу IV	150	540
- готовая продукция и товары для перепродажи	134	596	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	19	27	Заемные средства	-	450
НДС	104	331	Кредиторская задолженность	496	1430
Дебиторская задолженность	138	309	Задолженность участникам по выплате доходов	-	30
Краткосрочные финансовые вложения	100	137	Доходы будущих периодов	-	24
Денежные средства	23	139	Резервы предстоящих расходов	45	61
Итого по разделу II	1053	2908	Итого по разделу V	541	1995
Баланс	10758	12948	Баланс	10758	12948

Составитель \_\_\_\_\_ В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Л.Н. Усенко



2. Проанализировать влияние следующих факторов на объем продукции: численности промышленно-производственного персонала, его фондовооруженности и фондоотдачи.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Объем выпуска продукции, тыс. руб.	296310	410160
2. Среднегодовая стоимость основных средств, руб.	34860	36201,2
2 Среднесписочная численность работников	210	196
3. Фондовооруженность труда, руб.		
4. Фондоотдача, руб.		

3. Проанализировать динамику показателей рентабельности всех средств и собственных средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	9071	17741
Ср. стоимость всех вложений (активов), тыс. руб.	36265	56158
Ср. стоимость собственных средств, тыс. руб.	13508	13918

4. Проанализировать динамику коэффициентов маневренности и прогноза банкротства по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
1. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	571	6594	Уставный капитал	176	176
Основные средства	1433894	1412338	Добавочный капитал	1138094	1118334
Незавершенное строительство	81370	201443	Резервный капитал	44	44
Долгосрочные финансовые вложения	284718	643388	Нераспределенная прибыль	528311	891489
Итого по разделу I	1800553	2263763	Итого по разделу III	1666625	2010043
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	497205	628281	Заемные средства	-	130407
- сырье, материалы и другие ценности	462695	557356	Прочие долгосрочные пассивы	108826	80964
- затраты в незавершенном производстве	1008	319	Итого по разделу IV	108826	211371
- готовая продукция и товары для перепродажи	33104	70135	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	398	471	Заемные средства	540201	1268794
НДС	61696	100579	Кредиторская задолженность	499935	655498
Дебиторская задолженность	210938	586958	Задолженность участникам по выплате доходов	-	-
Краткосрочные финансовые вложения	211839	560287	Доходы будущих периодов	-	45057
Денежные средства	33356	50895	Резервы предстоящих расходов	-	-
Итого по разделу II	1015034	1927000	Итого по разделу V	1040136	1969349
Баланс	2815587	4190763	Баланс	2815587	4190763

Составитель \_\_\_\_\_ В.Г. Блохина  
(подпись)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Л.Н. Усенко  
(подпись)

« » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

1. Дать оценку выполнения плана по ассортименту продукции и указать возможные причины его невыполнения (тыс. руб)

Наименование изделий	По плану	Фактически
Изделие А	450	430
Изделие Б	720	710
Изделие В	75	120
Итого	1245	1260

2. Оценить влияние продолжительности рабочего года, рабочего дня и часовой выработки на изменение уровня среднегодовой выработки по следующим данным:

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
1. Среднегодовая выработка продукции на 1 работника, тыс. руб.	32,51	37,30
2. Среднее число дней, отработанных 1 работником, дни	248,350	240,501

3. Средняя продолжительность рабочего дня, час	7,950	7,800
4. Среднечасовая выработка продукции 1 работника, руб.	16,466	19,884

3. Рассчитать сумму прибыли от продаж и определить влияние изменения объема продаж, структуры и ассортимента, себестоимости и оптовых цен, используя первый метод в оценке по оптовым ценам, по следующим данным:

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		в сопоставимых ценах	Фактически
Выручка от продаж продукции, работ, услуг, тыс. руб.	115600	107500	108380
Полная себестоимость реализации, тыс. руб.	99320	90640	90040

4. Проанализировать динамику коэффициентов автономии и соотношения заемных и собственных средств по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
1. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	-	20	Уставный капитал	40000	40000
Основные средства	11178	10820	Добавочный капитал	20197	20197
Незавершенное строительство	39573	39528	Резервный капитал	800	800
Долгосрочные финансовые вложения	2083	2083	Нераспределенная прибыль	178	369
Прочие внеоборотные активы		41			
Итого по разделу I	52834	52492	Итого по разделу III	61175	61366
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	47857	53525	Заемные средства	-	-
- сырье, материалы и другие ценности	5035	864	Отложенные налоговые обязательства	-	25
- затраты в незавершенном производстве	42236	52018	Итого по разделу IV	-	25
- готовая продукция и товары для перепродажи	531	416	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	55	227	Заемные средства	471	8295
НДС	306	314	Кредиторская задолженность	45413	48266
Дебиторская задолженность	6067	11648	Задолженность участникам по выплате доходов	33	33
Краткосрочные финансовые вложения	-	-	Доходы будущих периодов	-	-
Денежные средства	28	6	Резервы предстоящих расходов	-	-
Итого по разделу II	54258	65493	Итого по разделу V	45917	56594
Баланс	107092	117985	Баланс	107092	117985

Составитель \_\_\_\_\_ В.Г. Блохина  
(подпись)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Л.Н. Усенко  
(подпись)

« » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

1. На основании нижеприведенных данных о выпуске продукции в стоимостном выражении и в единицах трудоемкости дать оценку структуры выпускаемой продукции с учетом ее трудоемкости

Наименование изделий	Продукции в оптовых ценах, тыс. руб.		Продукция в нормативной з/пл	
	по плану	факт	по плану	факт
Изделие А	450	430	0,36	0,32
Изделие Б	720	710	0,36	0,3675
Изделие В	75	120	0,48	0,576
ВСЕГО	1245	1260	1,2	1,2635

2. Рассчитать влияние на объем выпуска продукции трудовых факторов способом процентных разниц. Выпуск продукции, тыс. руб. : по плану – 24545, фактически 29657

Показатели	Темпы динамики, %	Разница в уровне показателей, %
1. Среднесписочная численность работников	105,298	
2. Общее число отработанных чел.-дн. работниками	101,970	
3. Общее число отработанных чел.-час. работниками	100,046	
4. Выпуск товаров и услуг в фактических ценах	120,83	

3. Проанализировать динамику рентабельности производственных фондов и факторы на нее влияющие используя следующие данные:

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Выручка от продаж продукции, работ, услуг, тыс. руб.	27955	34019
Прибыль до налогообложения	2281	2859
Средняя стоимость основных фондов основного вида деятельности, тыс. руб.	71914	68270
Средняя стоимость материальных оборотных активов, тыс. руб.	7108	8929

4. Проанализировать динамику коэффициентов маневренности и прогноза банкротства по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
I. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	-	20	Уставный капитал	40000	40000
Основные средства	11178	10820	Добавочный капитал	20197	20197
Незавершенное строительство	39573	39528	Резервный капитал	800	800
Долгосрочные финансовые вложения	2083	2083	Нераспределенная прибыль прошлых лет	178	369
Прочие внеоборотные активы		41			
Итого по разделу I	52834	52492	Итого по разделу III	61175	61366
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	47857	53525	Заемные средства	-	-
- сырье, материалы и другие ценности	5035	864	Отложенные налоговые обязательства	-	25
- затраты в незавершенном производстве	42236	52018	Итого по разделу IV	-	25
- готовая продукция и товары для перепродажи	531	416	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	55	227	Заемные средства	471	8295
НДС	306	314	Кредиторская задолженность	45413	48266
Дебиторская задолженность	6067	11648	Задолженность участникам по выплате доходов	33	33
Краткосрочные финансовые вложения	-	-	Доходы будущих периодов	-	-
Денежные средства	28	6	Резервы предстоящих расходов	-	-
Итого по разделу II	54258	65493	Итого по разделу V	45917	56594
Баланс	107092	117985	Баланс	107092	117985

Составитель \_\_\_\_\_ (подпись) В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (подпись) Л.Н. Усенко

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

1. Дать оценку ритмичности работы предприятия за год, и указать возможные причины неритмичной работы

Декады месяцев года	Выпуск продукции, тыс. руб.	
	по плану	фактически
I	9300	8105
II	9580	9450
III	9870	12102
ИТОГО за год	28750	29657

2. Определить влияние на объем продукции следующих факторов: наличия основных фондов, их структуры и эффективности использования

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
1. Выпуск товаров и услуг в фактических ценах, тыс. руб.	24545	29657
2. Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	70204	68310
3. Среднегодовая стоимость машин и оборудования, тыс. руб.	35800	32500
4. Уд. вес машин и оборудования в общем ст-сти основных фондов		
5. Фондоотдача с 1 руб. стоимости машин и оборудования, руб.		

3. Проанализировать динамику показателей рентабельности всех средств и собственных средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения	3460	2759
Средняя стоимость всех средств	56118	56928
Средняя стоимость собственных средств	51815	53144

4. Проанализировать динамику коэффициентов автономии и соотношения заемных и собственных средств по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
I. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	75	119	Уставный капитал	1200	1200
Основные средства	2250	2212	Добавочный капитал	1393	1458
Незавершенное строительство	-	-	Резервный капитал	497	691
Долгосрочные финансовые вложения	-	139	Нераспределенная прибыль прошлых лет	626	692
Итого по разделу I	2325	2470	Итого по разделу III	3716	4041
II Оборотные активы			IV Долгосрочные пассивы		
Запасы	1471	3107	Заемные средства	-	-
- сырье, материалы и другие ценности	1242	1510	Прочие долгосрочные пассивы	-	-
- затраты в незавершенном производстве	77	53	Итого по разделу IV	-	-
- готовая продукция и товары для перепродажи	152	1502	V Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	-	42	Заемные средства	372	1593
НДС	76	37	Кредиторская задолженность	721	1024
Дебиторская задолженность	315	948	Доходы будущих периодов	-	-
Краткосрочные финансовые вложения	-	-	Резервы предстоящих расходов	-	-
Денежные средства	622	96	Прочие краткосрочные пассивы	-	-
Итого по разделу II	2484	4188	Итого по разделу V	1093	2617
Баланс	4809	6658	Баланс	4809	6658

Составитель \_\_\_\_\_ (подпись) В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (подпись) Л.Н. Усенко

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

### ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 10

1. Проанализировать динамику уровня качества продукции используя следующие данные

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		по плану	фактически
1. Выпуск товаров и услуг в факт. ценах, тыс. руб.	24545	28750	29657
2. Сертифицированная продукция, тыс. руб.	9250	12750	13000
3. Уд. вес сертифицированной продукции, %			

2. Оценить влияние численности работников, продолжительности рабочего года и рабочего дня на изменение отработанных всеми работниками чел-часов.

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
1. Общее число отработанных чел-час. работниками	1490657	1491344
2. Общее число отработанных чел-дн. работниками	187504	191198
3. Среднесписочная численность работников, чел.	755	795
4. Среднее число дней, отработанных 1 работником, дни		
5. Средняя продолжительность рабочего дня, час		

3. Рассчитать сумму прибыли от продаж и определить влияние изменения объема продаж, структуры и ассортимента, себестоимости и оптовых цен, используя второй метод в оценке по полной себестоимости, по следующим данным:

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		в сопоставимых ценах	Фактически
Выручка от продаж продукции	3461	3915	4212
Полная себестоимость реализации	3119	3505	3796

4. Проанализировать динамику коэффициентов маневренности и прогноза банкротства по данным баланса и сделать выводы:

АКТИВ	Предыдущий год	Отчетный год	ПАССИВ	Предыдущий год	Отчетный год
I. Внеоборотные активы			Капитал и резервы		
Нематериальные активы	75	119	Уставный капитал	1200	1200
Основные средства	2250	2212	Добавочный капитал	1393	1458
Незавершенное строительство	-	-	Резервный капитал	497	691
Долгосрочные финансовые вложения	-	139	Нераспределенная прибыль прошлых лет	626	692
Итого по разделу I	2325	2470	Итого по разделу III	3716	4041
II. Оборотные активы			IV. Долгосрочные пассивы		
Запасы	1471	3107	Заемные средства	-	-
- сырье, материалы и другие ценности	1242	1510	Прочие долгосрочные пассивы	-	-
- затраты в незавершенном производстве	77	53	Итого по разделу IV	-	-
- готовая продукция и товары для перепродажи	152	1502	V. Краткосрочные пассивы		
- расходы будущих периодов	-	42	Заемные средства	372	1593
НДС	76	37	Кредиторская задолженность	721	1024
Дебиторская задолженность	315	948	Доходы будущих периодов	-	-
Краткосрочные финансовые вложения	-	-	Резервы предстоящих расходов	-	-
Денежные средства	622	96	Прочие пассивы	-	-
Итого по разделу II	2484	4188	Итого по разделу V	1093	2617
Баланс	4809	6658	Баланс	4809	6658

Составитель \_\_\_\_\_ (подпись) В.Г. Блохина

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (подпись) Л.Н. Усенко

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Критерии оценивания:

Шкала оценивания – 100 балльная - экзамен  
 84-100 баллов (оценка «отлично»)  
 67-83 баллов (оценка «хорошо»)  
 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)  
 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)

Во всех билетах 4 задания, каждое из которых оценивается максимум 25 баллов

- 25-21 баллов выставляется студенту, если все задания выполнены правильно, выводы развернуты, грамотные, экономически обоснованные, расчеты произведены верно, аналитические таблицы грамотно и аккуратно составлены;  
 - 20-11 баллов - выставляется студенту, если все задания выполнены правильно, выводы достаточно полные, экономически обоснованные, но допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, расчеты произведены верно, таблицы грамотно и аккуратно составлены

- 10-6 баллов выставляется студенту, если задания выполнены не полностью, выводы не достаточно полные, содержат отдельные ошибки, но уверенно исправляются после дополнительных вопросов; правильные в целом действия по применению знаний на практике правильно выполненные расчеты, таблицы составлены верно.

- 5-0 баллов выставляется студенту, если задания выполнены правильно, однако имеют место грубые ошибки, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике. Выводы отсутствуют или изложены экономически некорректно. В ходе дополнительных вопросов студент демонстрирует неуверенность и неточность ответов. Аналитические расчеты выполнены с ошибками, таблицы составлены с существенными ошибками.

Контрольное задание для текущего контроля знаний

Тема 1 Методические основы анализа хозяйственной деятельности

Вариант 1

1. Провести горизонтальный анализ стоимости основных фондов по основному виду деятельности и по активной их части (машины и оборудование), и сделать вывод:

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выпуск продукции в фактических ценах, тыс. руб.	5450	6780
Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	2300	3200
Среднегодовая стоимость машин и оборудования, тыс. руб.	1510	1620
Фондоотдача основных фондов, руб.	2,37	2,12
Фондоотдача машин и оборудования, руб.	3,61	4,19

2. Исчислить способом цепных подстановок размер влияния факторов на отклонение в количестве отработанных человеко-часов по сравнению с планом и сделать вывод, по следующим данным:

Показатели	Обозначения	Прошлый год	Отчетный год
Общее количество отработанных человеко-часов всеми работниками	$T^{фак}$	326112	271040
Среднесписочная численность работников, чел	R	172	160
Продолжительность рабочего года, дней	D	240	220
Продолжительность рабочего дня, час.	t	7,9	7,7

Трехфакторная мультипликативная модель имеет вид:  $T^{фак} = R * D * t$

3. Способом процентных разниц определить влияние изменения количества работников, продолжительности рабочего года и дня, среднечасовой выработки на изменение выпуска продукции и сделать вывод:

Показатели	Темпы динамики	Разница в уровне темпов динамики
Среднесписочная численность работников	100,25	
Общее количество отработанных работниками чел/дней	99,75	
Общее количество отработанных чел/часов	99,5	
Выпуск товаров и услуг	102,1	

Выпуск товаров и услуг тыс. руб.: прошлый год – 25000, отчетный год – 25525

Вариант 2

1. Провести вертикальный анализ фонда заработной платы персонала основного вида деятельности и сделать вывод, по следующим данным: (тыс. руб.)

Виды выплат	Прошлый год	Отчетный год
Фонд оплаты труда – всего	1290	1660
Оплата по сдельным расценкам	347	380
Повременная оплата по тарифным ставкам	643	720
Премии	215	440
Оплата ежегодных и дополнительных отпусков	78	107
Прочие виды оплаты труда	7	13

2. Исчислить способом относительных разниц влияние факторов на изменение выработки по сравнению с прошлым годом и сделать вывод, используя следующие данные:

Показатели	Обозначения	Прошлый год	Отчетный год
Среднегодовая выработка на одного работника, руб.	$W^R$	10296	11628
Продолжительность рабочего года в днях	D	240	225
Продолжительность рабочего дня в часах	T	7,8	7,6
Среднечасовая выработка на одного работника, руб.	$W^{фак}$	5,5	6,8

Трехфакторная мультипликативная модель имеет вид:  $W^R = D * T * W^{фак}$

3. Провести анализ влияния факторов способом абсолютных разниц используя следующие данные:

Показатели	Обозначения	Прошлый год	Отчетный год
Общее кол-во отработанных человеко-часов всеми работниками	$T^{фак}$	900900	917700
Среднесписочная численность работников	R	525	532
Количество дней отработанных работниками в среднем за год	D	220	230
Средняя продолжительность рабочего дня	t	7,8	7,5

Трехфакторная мультипликативная модель имеет вид:  $T^{фак} = R * D * t$

Тема 2 Общая характеристика выполнения производственных программ

Вариант 1

1. Дать оценку выполнения плана по ассортименту продукции и указать возможные причины его невыполнения

Виды изделий	по плану		фактически
	по плану	фактически	
A	150	137	
B	200	196	
B	500	551	
Итого	850	884	

2. По данным годового отчета оценить динамику и определить влияние брака на выпуск продукции, если он составил в действующих оптовых ценах предприятия – 12000 тыс. руб.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Себестоимость окончательно забракованных изделий, тыс. руб.	72	40
2. Производственная себестоимость продукции, тыс. руб.	9000	10000

3. Проанализировать выполнение плана обновления продукции с помощью показателя уровня обновления продукции

Показатели	План		Факт
	План	Факт	
1. Объем продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295600	410300	
Новая продукция в действующих ценах	150200	190430	

Вариант 2

1. На основании нижеприведенных данных о выпуске продукции в стоимостном выражении и в единицах трудоемкости дать оценку структуры выпускаемой продукции с учетом ее трудоемкости

Изделия	Продукция в оптовых ценах		Продукция в тыс. нормо-час.	
	план	отчет	план	отчет
А	1800	1980	270	297
Б	3000	2700	150	135
В	3200	3440	400	445
<b>ИТОГО</b>	<b>8000</b>	<b>8120</b>	<b>820</b>	<b>880</b>

2. Дать оценку ритмичности работы предприятия за год, и указать возможные причины неритмичной работы

	Выпуск товарной продукции	
	по плану	по отчету
I декада	3200	2800
II декада	3400	3100
III декада	3400	4300
<b>Итого</b>	<b>10000</b>	<b>10200</b>

3. Проанализировать динамику модернизации продукции с помощью показателя уровня модернизации продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Объем продукции в действующих ценах, тыс. руб.	12320	12600
2. Модернизация продукции, тыс. руб.	3270	2850

### Тема 3. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами и эффективность их использования

#### Вариант 1

1. Оценить влияние продолжительности рабочего года, рабочего дня и часовой выработки на изменение уровня среднегодовой выработки по следующим данным:

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднегодовая выработка на одного работника, тыс. руб.	1400,7	2079
Количество дней отработанных одним работником в год, дней	197	180
Продолжительность рабочего дня, час	7,9	7,7
Среднечасовая выработка, руб.	0,9	1,5

2. Рассчитать влияние на объем выпуска продукции трудовых факторов способом процентных разниц. Выпуск продукции, тыс. руб.: по плану – 58270, фактически 58650

Показатели	Уровень показателя, в %
1. Среднесписочная численность рабочих	96,83
2. Общее число отработанных тыс. чел-дней	96,35
3. Общее число отработанных тыс. чел-часов	94,68
4. Объем товарной продукции	100,65

3. Рассчитать и проанализировать динамику показателя среднечасовая выработка на одного работника

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем выпуска продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295600	410300
Среднесписочная численность работников, чел.	210	196
Отработано всеми рабочими тыс. чел-дней	41,3	35,2
Отработано всеми рабочими чел.-часов	326,1	271,0

#### Вариант 2

1. Оценить влияние численности работников, продолжительности рабочего года и рабочего дня на изменение отработанных всеми работниками чел.-часов.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Отработано всеми работниками тыс. чел.-часов	326,8	271,7
Среднесписочная численность работников, чел.	210	196
Количество отработанных дней в году, дней	197	180
Продолжительность рабочего дня, час	7,9	7,7

2. Определить влияние на объем продукции трудовых факторов: наличие рабочей силы, структуры персонала и производительности труда, по следующим данным:

Показатели	План	Факт
Объем продукции в сопоставимых ценах тыс. руб.	295582	264134
Среднесписочная численность работающих, чел.	210	196
Среднесписочная численность рабочих, чел.	172	160
Среднегодовая выработка продукции на одного рабочего, тыс. руб.	1718,6	1651,5

3. Рассчитать и проанализировать динамику среднечасовой выработки на одного работника

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем выпуска продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295600	410300
Среднесписочная численность работников, чел.	210	196
Отработано всеми рабочими тыс. чел-дней	41,3	35,2
Отработано всеми рабочими чел.-часов	326,1	271,0

### Тема 4 Анализ состояния и использования основных средств.

#### Вариант № 1

1. Рассчитать и проанализировать динамику показателя изношенности основных фондов

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Первоначальная (восстановительная) стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200
Износ основных фондов, тыс. руб.	13270	17420

2. Рассчитать и проанализировать динамику показателя фондовооруженности используя следующие данные

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем выпуска продукции, тыс. руб.	295600	264200
Среднесписочная численность работников, чел.	210	196
Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200

3. Определить влияние на объем продукции следующих факторов: наличия основных фондов, их структуры и эффективности использования

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем продукции в действующих ценах, тыс. руб.	295674	410250
Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200
В том числе машин и оборудования, тыс. руб.	24000	26640
Удельный вес машин и оборудования в общей стоимости основных средств		
Фондоотдача с 1 рубля стоимости машин и оборудования		

#### Вариант № 2

1. Рассчитать и проанализировать показатель обновления всех основных фондов и активной их части.

Показатели	На начало года	На конец года
Первоначальная стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200
в том числе активной части фондов	24000	26640
Ввод в действие всех новых фондов, тыс. руб.		1740
в том числе активной части фондов		1560

2. Рассчитать и проанализировать показатель выбытия всех основных фондов и активной их части

Показатели	На начало года	На конец года
Первоначальная стоимость основных фондов, тыс. руб.	35000	36200
в том числе активной части фондов	24000	26640
Выбытие основных фондов, тыс. руб.		2130
в том числе активной части фондов		1970

3. Проанализировать влияние следующих факторов на объем продукции: численности промышленно-производственного персонала, его фондовооруженности и фондоотдачи.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Объем выпуска продукции, тыс. руб.	296310	410160
2. Среднегодовая стоимость основных средств, руб.	34860	36201,2
3. Среднесписочная численность работников	210	196
4. Фондовооруженность труда, руб.		

### Тема 7 Анализ финансовых результатов

#### Вариант 1

1. Рассчитать сумму прибыли от продаж и определить влияние изменения объема продаж, структуры и ассортимента, себестоимости и оптовых цен, используя первый метод в оценке по оптовым ценам, по следующим данным (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		в сопоставимых ценах	фактически
Выручка от продаж продукции	10228	11473	13194
Полная себестоимость продаж	9125	10211	11539

2. Проанализировать изменение рентабельности реализации, используя выше приведенные данные.

3. Проанализировать динамику рентабельности производственных фондов и факторов на нее влияющих, по следующим данным

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Выручка от продаж продукции, работ, услуг, тыс. руб.	115600	108380
Прибыль до налогообложения	18700	20340
Средняя стоимость основных фондов основного вида деятельности, тыс. руб.	60500	70000
Средняя стоимость материальных оборотных активов, тыс. руб.	33500	34000

4. Проанализировать динамику показателей рентабельности всех средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.)

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения	2723	2172
Средняя стоимость всех средств	44170	44807
Средняя стоимость собственных средств	40784	41829

5. Проанализировать динамику показателей рентабельности собственных средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.)

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения	2723	2172
Средняя стоимость всех средств	44170	44807
Средняя стоимость собственных средств	40784	41829

#### Вариант 2

1. Рассчитать сумму прибыли от продаж и определить влияние изменения объема продаж, структуры и ассортимента, себестоимости и оптовых цен, используя второй метод в оценке по полной себестоимости, по следующим данным (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		в сопоставимых ценах	фактически
Выручка от продаж продукции	10228	11473	13194
Полная себестоимость продаж	9125	10211	11539

2. Проанализировать изменение рентабельности реализации, используя выше приведенные данные.  
3. Проанализировать динамику рентабельности производственных фондов и факторов на нее влияющих, по следующим данным

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Выручка от продаж продукции, работ, услуг, тыс. руб.	100572	94291
Прибыль до налогообложения	16269	17696
Средняя стоимость основных фондов основного вида деятельности, тыс. руб.	52635	60900
Средняя стоимость материальных оборотных активов, тыс. руб.	29145	29580

4. Проанализировать динамику показателей рентабельности всех средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	7854	15360
Ср. стоимость всех вложений (активов), тыс. руб.	31398	48622
Ср. стоимость собственных средств, тыс. руб.	11695	12050

5. Проанализировать динамику показателей рентабельности собственных средств предприятия, используя следующие данные (тыс. руб.):

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	7854	15360
Ср. стоимость всех вложений (активов), тыс. руб.	31398	48622
Ср. стоимость собственных средств, тыс. руб.	11695	12050

#### Тема 8 Анализ финансового состояния предприятия

##### Вариант 1

1. Рассчитать коэффициенты маневренности и соотношения мобильных и иммобилизованных средств, их динамику и дать вывод, используя следующие данные баланса: (тыс. руб.)

Показатели	На начало года	На конец года
1. Внеоборотные активы	35827	33273
2. Оборотные активы	8078	12437
2.1 Запасы	5950	8120
3. Собственные средства	39528	40322
4. Долгосрочные обязательства	1256	1507
5. Краткосрочные обязательства	3121	3881

2. Используя выше приведенные данные определить наличие собственного оборотного капитала и обеспеченность им запасов.

3. Какой финансовой ситуации соответствует следующий трехмерный показатель (0,0,0) и чем характеризуется?

##### Вариант 2

1. Рассчитать коэффициент автономии и соотношения заемных и собственных средств, их динамику и дать вывод, используя следующие данные баланса: (тыс. руб.)

Показатели	На начало года	На конец года
1. Внеоборотные активы	35827	33273
2. Оборотные активы	8078	12437
2.1 Запасы	5950	8120
3. Собственные средства	39528	40322
4. Долгосрочные обязательства	1256	1507
5. Краткосрочные обязательства	3121	3881

2. Используя выше приведенные данные определить наличие собственного оборотного и долгосрочного заемного капитала и обеспеченность им запасов

3. Какой финансовой ситуации соответствует следующий трехмерный показатель (0,0,1) и чем характеризуется?

##### Вариант 3

1. Рассчитать коэффициенты маневренности и соотношения заемных и собственных средств, их динамику и дать вывод, используя следующие данные баланса: (тыс. руб.)

Показатели	На начало года	На конец года
1. Внеоборотные активы	128681	127125
2. Оборотные активы	148124	245151
2.1 Запасы	74139	134788
3. Собственные средства	193613	246357
4. Долгосрочные обязательства	30000	30000
5. Краткосрочные обязательства	53192	95919

2. Используя выше приведенные данные определить наличие общей величины источников средств для формирования запасов и обеспеченность ими запасов

3. Какой финансовой ситуации соответствует следующий трехмерный показатель (0,1,1) и чем характеризуется?

##### Вариант 4

3. Рассчитать коэффициенты обеспеченности оборотных активов и запасов собственными средствами, их динамику и дать вывод, используя следующие данные баланса:

Показатели	На начало года	На конец года
1. Внеоборотные активы	35827	33273
2. Оборотные активы	8078	12437
2.1 Запасы	3950	5720
3. Собственные средства	39528	40322
4. Долгосрочные обязательства	1256	1507
5. Краткосрочные обязательства	3121	3881

2. Используя выше приведенные данные определить наличие собственного оборотного капитала и обеспеченность им запасов.

3. Какой финансовой ситуации соответствует следующий трехмерный показатель (1,1,1) и чем характеризуется?

##### Критерии оценки:

- Максимально возможное число баллов за все выполненные контрольные задания – 50 баллов
- Максимально возможное число баллов за выполненные контрольные задания по темам 1, 2, 3, 4, 8 – 37,5 баллов. Варианты содержат 3 задачи. Каждая задача оценивается максимум в 2,5 баллов. Для каждой задачи: 2,5 баллов – задания выполнены правильно, выводы развернутые, грамотные, экономически обоснованные, 2 балла – задания выполнены правильно, выводы достаточно полные, но допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, 1,5 балла- задания выполнены полностью, выводы не достаточно полные, 1 балла- задания выполнены не полностью, выводы не полные, содержат отдельные ошибки, 0,5 балл- задания выполнены не полностью, выводы не сформулированы.
  - Максимально возможное число баллов за выполненное контрольное задание по теме 7 – 12,5 баллов. Варианты содержат 5 задач. Каждая задача оценивается максимум в 2,5 баллов. Для каждой задачи: 2,5 баллов – задания выполнены правильно, выводы развернутые, грамотные, экономически обоснованные, 2 балла – задания выполнены правильно, выводы достаточно полные, но допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, 1,5 балла- задания выполнены полностью, выводы не достаточно полные, 1 балла- задания выполнены не полностью, выводы не полные, содержат отдельные ошибки, 0,5 балл- задания выполнены не полностью, выводы не сформулированы.

##### Расчетные задания

#### Тема 1 Методические основы анализа хозяйственной деятельности

##### 1.1. Метод сравнения

1. Проанализировать выполнение плана отдельно по всем видам продукции, и в целом по выпуску продукции и сделать вывод: (тыс.руб.)

Вид изделий	План	Фактически	Отклонение от плана (+,-)		Выполнение плана, в %
			в сумме	в %	
А	300	325			
Б	430	275			
В	743	744			
Г	213	213			
Д	389	375			
Е	450	468			
Итого					

2. Проанализировать эффективность использования основных видов материалов для производства продукции используя следующие данные, сделать вывод по каким видам ресурсов была допущена экономия, а по каким перерасход и в каком размере. (тыс. руб.)

Основные виды ресурсов	Расход ресурсов		Отклонение от норматива	
	по норме	фактически	в сумме	в %
Сырье	6000	6120		
Материалы	4750	4500		
Полуфабрикаты	5300	5498		
Топливо	12600	13450		
Энергия	15920	16030		
Вода	2500	2120		
Итого				

3. Проанализировать динамику основных показателей производительности труда и сделать выводы об их изменении по сравнению с базовым первым годом

Года	Выпуск продукции		Количество работников		Выработка на одного работника	
	тыс. руб.	в % к базовому году	чел.	в % к базовому году	тыс. руб.	в % к базовому году
1	4200		320			
2	4350		310			
3	4500		290			
4	5300		270			
5	5350		250			

4. Провести горизонтальный анализ финансовых результатов деятельности предприятия по следующим данным и сделать вывод:

Показатели	Прошлый год, тыс. руб.	Отчетный год, тыс. руб.	Отклонение от прошлого года (+, -)	
			тыс. руб.	в %
А	1	2	3	4
Выручка	25027	42310		
Себестоимость продаж	19573	34840		
Валовая прибыль	5454	7470		
Коммерческие расходы	1215	2102		
Управленческие расходы	3709	4856		
Прибыль от продаж	530	512		

5. (1 балл) Провести вертикальный анализ персонала работающего на предприятии по категориям работников и сделать выводы:

Категория персонала	Численность за прошлый год		Численность за отчетный год		Изменения по структуре (гр.2 – гр. 4)
	чел.	в % к итогу	чел.	в % к итогу	
А	1	2	3	4	5
Всего персонала	208	100,0	196	100,0	
в т. ч. по основному виду деятельности	188		178		
из них: рабочих служащих	177		168		
из них	11		10		
руководители	1		1		
специалисты	10		9		
По не основному виду деятельности	20		18		

6. Провести вертикальный и горизонтальный анализ фонда заработной платы и сделать выводы, по следующим данным:

Показатели	Отчетный год		Отклонение от плана (+, -)		
	план	фактически	в сумме	в %	по структуре
	сумма	сумма			
Переменная часть ФЗП – всего,	3873	4172			
в том числе					
оплата по сдельным расценкам	3079	3295			
премии	426	502			
отпускные	368	375			
Постоянная часть ФЗП - всего	3518	3612			
в том числе					
оплата по тарифным ставкам	2698	2733			
доплаты	88	78			
премии	378	420			
отпускные	354	381			
Фонд заработной платы	7391	7784			

### 1.2.Факторный анализ

7. Определить влияние изменения численности рабочих, продолжительности рабочего года и рабочего дня, среднечасовой выработки продукции на одного работника на изменение объема выпуска продукции, используя цепные подстановки

Показатели	Обозначение	Прошлый год	Отчетный год	Изменение (+,-)
Среднесписочная численность работников	R	475	490	
Продолжительность рабочего года, дни	D	220	210	
Продолжительность рабочего дня, часы	t	7,9	7,7	
Среднечасовая выработка продукции на одного работника, руб.	W <sup>час</sup>	5,4	6,3	
Объем выпуска продукции, руб.	Q	4 457 970	4991679	

Модель взаимосвязи факторов : Q= R\*D\*t \*W<sup>час</sup>

8. Определить влияние изменения продолжительности рабочего года, рабочего дня и среднечасовой выработки продукции на одного работника на изменение среднегодовой выработки продукции на одного работника, используя способ абсолютных разниц

Показатели	Обозначение	Прошлый год	Отчетный год	Изменение (+,-)
Среднегодовая выработка продукции на одного работника, тыс.руб.	W <sup>г</sup>	8532	917 700	
Продолжительность рабочего года, дни	D	240	215	
Продолжительность рабочего дня, часы	t	7,9	7,6	

Среднечасовая выработка продукции на одного работника, в руб.	W <sup>час</sup>	4,5	6,5	
---	------------------	-----	-----	--

Модель взаимосвязи факторов : W<sup>г</sup> =\* D\*t \* W<sup>час</sup>

9. Определить влияние изменения численности рабочих, продолжительности рабочего года и рабочего дня на изменение общего количества отработанных человеко-часов всеми работниками, используя способ относительных разниц

Показатели	Обозначение	Прошлый год	Отчетный год	Изменение в %
Общее количество отработанных человеко-часов всеми работниками, чел-часов	T <sup>час</sup>	900 900	917 700	
Среднесписочная численность работников	R	525	532	
Продолжительность рабочего года, дни	D	220	230	
Продолжительность рабочего дня, часы	t	7,8	7,5	

Модель взаимосвязи факторов : T<sup>час</sup> = R\*D\*t

10. Определить влияние изменения численности работников, продолжительности рабочего года, рабочего дня и среднечасовой выработки на изменение объема выпуска продукции, если объем выпуска продукции в прошлом году составил 25000, фактически – 25525

Показатели	Темпы динамики	Разница в уровне показателей	Влияние факторов
Среднесписочная численность работников	100,25		
Продолжительность рабочего года, дни	99,75		
Продолжительность рабочего дня, часы	99,5		
Среднечасовая выработка продукции на одного работника, руб.	102,1		

### Тема 2.Общая характеристика выполнения производственных программ

11. Дать оценку выполнения плана и динамики выпуска продукции.

Источники информации: ф. № П-1 и п.1 и 2 дополнительных материалов

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год		Отклонение (+,-)			
		По плану	фактически	От плана		От предыдущего года	
				сумма	%	сумма	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Выпуск товаров и услуг в фактических ценах соответствующего года (без НДС и акциза), тыс. руб.							
Выпуск товаров и услуг в сопоставимых ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.							

12. Проанализировать выполнение плана и динамику реализации продукции. Определить влияние на изменение объема реализации объема выпущенной продукции и остатков нерезализованной продукции.

Источники информации: ф №П-1, 2 и п 1 дополнительных материалов.

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год		Отклонение (+,-)				Влиянием факторов на отклонение объема реализации	
		По плану	фактически	От плана		От прошлого года		По сравнению с планом	По сравнению с предыдущим годом
				сумма	%	сумма	%		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.Выручка от реализации в фактических ценах соответствует вующего года (за минусом НДС и акциза), тыс. руб.									
2.Выпуск товаров и услуг в фактических ценах соответствует вующего года (без НДС и акциза), тыс. руб.									
3.Изменение остатков нерезализованной продукции (снижение)									



4. Общее число отработанных чел-дней всеми работниками, тыс. чел-дней	$T^D$			
5. Общее число отработанных чел-часов всеми работниками, тыс. чел-часов	$T^{час}$			

**Аналитические расчеты**

Показатели	Обоз-е	Прошлый год	Отчетный год	Темпы динамики
А	Б	1	2	3
6. Среднегодовая выработка продукции на одного работающего, руб. (стр.1/2)	$W^R$			
7. Среднегодовая выработка продукции на одного рабочего руб. (стр. 1/3)	$W^r$			
8. Среднедневная выработка продукции на одного работающего, руб. (стр. 1/4)	$W^D$			
9. Среднечасовая выработка продукции на одного работающего, руб. (стр. 1/5)	$W^{час}$			
10. Среднегодовая выработка продукции в нормативной з/плате одного работника, руб.	$W^{нп}$	639	670	

22. Дать оценку использования рабочего времени работников предприятия по основному виду деятельности за отчетный год. Исчислить размер влияния факторов на отклонение в количестве отработанных человеко-часов по сравнению с предыдущим годом.

Источники информации: ф.№ П-4 и п.9 дополнительных материалов

Показатели	Обоз-е	Прошлый год	Отчетный год	Откл-е (+,-)
А	Б	1	2	3
1. Общее число отработанных человеко-часов всеми работниками, тыс. чел-часов	$T^{час}$			
2. Общее число отработанных чел-дней всеми работниками, тыс. чел-дней	$T^D$			
3. Среднесписочная численность работников, чел.	R			
4. Средняя продолжительность рабочего года, в днях (стр. 2/3)	D			
5. Средняя продолжительность рабочего дня, в часах (стр. 1/2)	t			

Модель взаимосвязи факторов:  $T^{час} = R * D * t$

23. Проанализировать влияние на уровень среднегодовой выработки на одного работника изменения структуры персонала основного вида деятельности и среднегодовой выработки на одного рабочего.

Источники информации: ф.№ П-4 и расчеты к задаче 10

Модель взаимосвязи факторов:  $W^R = K^r * W^r$

24. Определить влияние на отклонение среднегодовой выработки продукции одного работника от предыдущего года изменения среднего числа отработанных дней одним работником, средней продолжительности рабочего дня и среднечасовой выработки продукции.

Источники информации: расчеты к задачам 10 и 11

Модель взаимосвязи факторов:  $W^R = D * t * W^{час}$

25. Проанализировать динамику трудоемкости продукции в сравнении с предыдущим годом. Определить влияние изменения трудоемкости продукции на производительность труда работников.

Источники информации: ф.№ П-1, П-4 и п.2, 9 дополнительных материалов.

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год	Темпы динамики
А	1	2	3
1. Объем выпуска продукции в сопоставимых ценах, тыс. руб.			
2. Общее число отработанных чел-часов всеми работниками, тыс. чел-часов			
3. Затраты труда на 1 тыс. руб. продукции, ч (стр. 2 :1)			
4. Среднечасовая выработка продукции на одного работника, руб. (стр. 1:2)			

26. Определить способом относительных разниц влияние на отклонение объема продукции от предыдущего года изменения численности работников, среднего числа отработанных дней одним работником, средней продолжительности рабочего дня и среднечасовой выработки продукции на одного работника.

Источники информации: расчеты к задаче 11

Показатели	Темпы динамики	Разница в уровне показателей
Среднесписочная численность работников		
Общее число отработанных чел-дней всеми работниками		
Общее число отработанных чел-часов всеми работниками		
Объем выпуска продукции		

**Тема 4. Анализ состояния и использования основных средств.**

27. Проанализировать динамику стоимости основных фондов по основному виду деятельности и эффективности их использования в сравнении с предыдущим годом. Установить влияние изменения среднегодовой стоимости основных фондов к фондоотдаче на объем продукции.

Источники информации ф.: П-1 и 11

Показатели	Обоз-е	Прошлый год	Отчетный год	Откл-е (+,-)
1. Объем выпуска продукции в действующих ценах, тыс. руб.	Q			
2. Среднегодовая стоимость основных фондов основного вида деятельности (ОФОВД), тыс. руб.	F			
3. Фондоотдача с 1 руб. стоимости ОФОВД, руб. (стр. 1/2)	f			

Модель взаимосвязи факторов:  $Q = F * f$

28. Изучить динамику состава и структуры основных фондов.

Источники информации: ф.№ 11.

Виды основных средств	На начало года		На конец года		Изменение за год (+,-)	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу
Основные фонды всего						
В том числе						
Фонды основного вида деятельности						
Из них						
Здания						
Сооружения						
Передаточные устройства						
Машины и оборудование						
Транспортные средств						
Инструмент, хоз. инвентарь						

29. Дать оценку технического состояния основных средств. Установить степень обновления, выбытия и износа основных фондов. Охарактеризовать влияние названных показателей на эффективность использования основных фондов.

Источники информации: ф.№ 5 и 11, п.11 «б» дополнительных материалов.

Показатели	На начало года	На конец года
1. Первоначальная стоимость всех основных фондов, тыс. руб.		
В том числе, ОФОВД		
Из них, машин и оборудования		
2. Ввод в действие всех основных фондов, тыс. руб.	x	
В том числе, ОФОВД	x	
Из них машин и оборудования	x	
3. Выбытие основных фондов- всего, тыс. руб.	x	
В том числе ОФОВД	x	
Из них, машин и оборудования	x	
4. Прирост стоимости основных фондов – всего	x	
В том числе ОФОВД	x	
Из них машин и оборудования	x	
5. Износ основных фондов – всего, тыс. руб.		
В том числе ОФОВД		
Из них машин и оборудования		
6. Коэффициент обновления основных фондов, %	x	
В том числе ОФОВД	x	
Из них машин и оборудования	x	
7. Коэффициент выбытия основных фондов, %	x	
В том числе ОФОВД	x	
Из них машин и оборудования	x	
8. Коэффициент прироста стоимости основных фондов, %	x	
В том числе ОФОВД	x	
Из них машин и оборудования	x	
9. Коэффициент износа основных фондов, %		
В том числе ОФОВД		
Из них машин и оборудования		

30. Изучить динамику фондоотдачи фондов основного вида деятельности и их наиболее активной части (машин и оборудования). Определить влияние изменений структуры основных фондов по основному виду деятельности и фондоотдачи активной части на отклонение фондоотдачи по сравнению с предыдущим годом.  
Источники информации: ф. № П-1, 11 и п. 11 «а» дополнительных материалов.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год	Откл -е (+,-)
1. Объем выпуска продукции, тыс. руб.			
2. Среднегодовая стоимость основных фондов основного вида деятельности, тыс. руб.			
3. Среднегодовая стоимость машин и оборудования, тыс. руб.			
4. Удельный вес стоимости машин и оборудования в стоимости основных фондов основного вида деятельности (стр. 3 : 2)			
5. Фондоотдача с 1 руб. стоимости фондов основного вида деятельности (стр. 1 : 2), руб.			
6. Фондоотдача с 1 руб. стоимости машин и оборудования (стр. 1 : 3), руб.			
7. Влияние на фондоотдачу основных фондов основного вида деятельности, руб.:			
а) удельного веса стоимости машин и оборудования	x	x	
б) фондоотдача с 1 руб. стоимости машин и оборудования	x	x	

Модель взаимосвязи факторов:  $f = K^a \cdot R^b$

31. Сопоставить темпы роста фондоотдачи, фондовооруженности и производительности труда в отчетном году по сравнению с предыдущим, охарактеризовать, используя эти данные, результаты интенсификации производства.  
Источники информации: ф. № П-1, П-4 и 11

Показатели	Обоз-е	Прошлый год	Отчетный год	Откл -е (+,-)
1. Объем выпуска продукции, тыс. руб.	Q			
2. Среднегодовая численность работников по основному виду деятельности, чел	R			
3. Среднегодовая выработка продукции на одного работающего, тыс.руб. (стр. 1/2)	$W^R$			
4. Среднегодовая стоимость основных фондов основного вида деятельности (ОФОВД), тыс. руб.	F			
5. Фондовооруженность одного работника, тыс. руб. (стр. 4/2)	$\Phi^R$			
6. Фондоотдача с 1 руб. стоимости ОФОВД, руб. (стр. 1/4)	f			

Модель взаимосвязи факторов:  $f = W^R / \Phi^R$   
 $Q = R \cdot \Phi^R \cdot f$

#### Тема 5. Анализ обеспеченности организации материальными ресурсами и эффективность их использования

32. Проанализировать динамику расхода материальных ресурсов и эффективности их использования. Установить влияние изменения этих показателей на объем выпуска продукции.  
Источники информации: ф. №5-3

ПОКАЗАТЕЛИ	Обозн-е	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)	
				В абс. сумме	В %
A	B	1	2	3	4
1. Объем продукции (работ, услуг) в фактических ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.	Q				
2. Материальные затраты, тыс. руб.	M				
3. Материалоотдача (стр 1:2), руб.	n				
4. Материалоемкость продукции (стр. 2: 1), коп.	m				

Модель взаимосвязи факторов:  $Q = M \cdot n$  или  $Q = M \cdot 1/m$

33. Проанализировать динамику обобщающих показателей использования материальных ресурсов.  
Источники информации: ф. №5-3

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)
A	1	2	3
Общая материалоотдача продукции, руб. В том числе			
1. Сырья и материалов			
2. Топлива			
3. Энергии			

#### Тема 6. Анализ себестоимости продукции

34. Дать оценку затрат на 1 рубль продукции, работ услуг. Определить влияние на нее изменения структуры и ассортимента выпущенной продукции, себестоимости изделий и цен на продукцию.  
Источники информации: ф. №5-3, и п 18 дополнительных материалов

Показатели	Отчетный год
	$\Sigma \frac{q_1}{q_0} z_1$

ПОКАЗАТЕЛИ	фактический выпуск в ценах и себестоимости предыдущего года		фактический выпуск по себестоимости отчетного года и ценам предыдущего года		фактический выпуск по себестоимости и ценам отчетного года	
	1	2	3	4	5	6
A						
1. Объем продукции, работ, услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.						
2. Себестоимость продукции, работ, услуг, тыс. руб.						
3. Затраты на 1 руб. продукции, работ, услуг, коп. (стр. 2/стр.1)						

Методические указания. Алгоритм расчета влияния факторов на уровень затрат на 1 руб. продукции, работ услуг имеет следующий вид:

$$\frac{\sum_1^n q_0 \cdot S_0}{\sum_1^n q_0 z_0} \rightarrow \frac{\sum_1^n q_1 \cdot S_0}{\sum_1^n q_1 z_0} \rightarrow \frac{\sum_1^n q_1 \cdot S_1}{\sum_1^n q_1 z_0} \rightarrow \frac{\sum_1^n q_1 \cdot S_1}{\sum_1^n q_1 z_1}$$

Где,  $q_0, q_1$  – объем продукции в натуральном выражении в базисном и отчетном периодах;  
 $S_0, S_1$  – себестоимость единицы изделия в базисном и отчетном периодах;  
 $z_0, z_1$  – цена единицы изделия в базисном и отчетном периодах

35. Проанализировать динамику затрат на производство и реализацию продукции в целом и по элементам.

Изучить изменение затрат в разрезе элементов

Источники информации: ф. №5-3

Элементы затрат	Предыдущий год		Отчетный год		Изменение (+/-)		
	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	в %	по структуре
A	1	2	3	4	5	6	7

36. Изучить динамику себестоимости выпущенной продукции по статьям затрат. Определить отклонение по калькуляционным статьям за счет изменения объема и структуры выпуска продукции и себестоимости изделий.  
Источники информации: ф. №П-1, п. 19 дополнительных материалов.

Статьи затрат	Себестоимость продукции за предыдущий год	Себестоимость продукции за предыдущий год в пересчете на объем и ассортимент отчетного года	Себестоимость продукции за отчетный год	Отклонение (+/-)	
				Всего	в т.ч. за счет изменения объема, структуры и ассортимента продукции
A	1	2	3	4	5

Методические указания. Себестоимость продукции за предыдущий год в пересчете на объем и ассортимент отчетного года (гр.2) рассчитывается путем умножения себестоимости продукции предыдущего года по статьям затрат на коэффициент изменения объема выпущенной продукции в фактических ценах (без НДС и акциза).

37. Дать оценку динамики материальных затрат. Установить влияние на сумму изменения материальных затрат объема, структуры и ассортимента продукции, а также уровня материалоёмкости изделий.  
Источники информации ф-5-3, п.2 и 19 дополнительных материалов

Показатели	Обозначение показателей	Сумма, тыс. руб.
1. Объем продукции, работ, услуг за предыдущий год: - в действующих ценах - по полной себестоимости	$\sum_1^n q_0 z_0$	
2. Объем продукции работ, услуг за отчетный год: - в действующих оптовых ценах - по полной себестоимости	$\sum_1^n q_1 z_1$	
3. Материальные затраты за предыдущий год	$\sum_1^n q_0 s_0$	
4. Материальные затраты отчетного года	$\sum_1^n q_1 s_1$	

Методические указания. Алгоритм расчета влияния факторов на сумму изменения материальных затрат:

- Изменение объема производства на сумму материальных затрат может быть рассчитано по формулам  $\Delta M1 = M_0 K_{1,2} - M_0$ , или  $\Delta M = M_0 (K_{1,2} - 1)$  где  $\Delta M1$  - прирост (уменьшение) материальных затрат под влиянием изменения объема производства продукции;  $K_{1,2}$  - коэффициент изменения объема производства продукции. Этот показатель может определяться исходя из объема продукции в оптовых (отпускных) ценах по формуле  $K_1 = Q_1 / Q_0$ . Либо он может определяться исходя из объема продукции в оценке по полной себестоимости по формуле  $K_2 = S_1 / S_0$ .
- Изменение структуры и ассортимента продукции:  $\Delta M_2 = M_0 (K_1 - K_2)$ , где  $\Delta M2$  - прирост (уменьшение) материальных затрат под влиянием изменения структуры и ассортимента продукции.
- Изменение уровня материалоемкости продукции на сумму материальных затрат можно определить по формуле  $\Delta M_3 = Q_1 \left( \frac{M_1}{Q_1} - \frac{M_0}{Q_0} \right)$  где  $\Delta M_3$  - прирост (уменьшение) материальных затрат под влиянием изменения уровня материалоемкости продукции.

38. Охарактеризовать динамику фонда заработной платы работников предприятия и зарплатаемости продукции  
Источники информации: ф. № П-1, П-4 и п. 20 дополнительных материалов

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)	
			сумма	%
1. Выпуск товаров и услуг в фактических ценах (без НДС) и акциза, тыс. руб.				
2. Фонд заработной платы работников по основному виду деятельности, тыс. руб. в том числе - рабочих - служащих				
3. Заработная плата на 1 рубль продукции, коп. (стр. 2/1)				

39. Проанализировать влияние на сумму отклонений фонда заработной платы отдельных категорий работников изменения их численности и средней заработной платы.

Источники информации: ф. № П-4 и п. 9 и 20 дополнительных материалов

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Всего	Отклонение (+,-)		
				численности работников	средней заработной платы 1 работника	В том числе за счет изменений
А	1	2	3	4	5	6
<b>Персонал основного вида деятельности</b>						
Фонд оплаты труда, тыс. руб.						
Среднесписочная численность, чел.						
Среднегодовая заработная плата 1 рабочего, руб.						
<b>Рабочие</b>						
Фонд оплаты труда, тыс. руб.						
Среднесписочная численность, чел.						
Среднегодовая заработная плата 1 работника, руб.						
<b>Служащие</b>						
Фонд оплаты труда, тыс. руб.						
Среднесписочная численность, чел.						
Среднегодовая заработная плата 1 работника, руб.						

40. Определить влияние использования рабочего времени и средней часовой оплаты труда на среднегодовую заработную плату работника по основному виду деятельности

Источники информации ф. № П-4 и п. 9 дополнительных материалов

Показатели	Обозначения	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонения от предыдущего года (+,-)
А	1	2	3	4
Фонд оплаты труда работников, тыс. руб.	ФОТ			
Среднесписочная численность работников, чел.	R			

Общее число отработанных работниками чел.-дней тыс.	$T^a$			
Общее число отработанных работниками чел.-часов, тыс.	$T^{час}$			
Количество дней, отработанных 1 работником, дни	D			
Средняя продолжительность рабочего дня (смены), ч	t			
Среднечасовая заработная плата 1 работника, руб.	$C3^{час}$			
Средняя годовая заработная плата 1 работника, руб.	C3			

Методические указания. Влияние этих факторов на среднюю заработную плату 1 работника можно установить по следующей формуле:

$$C3 = \frac{T^a}{R} \times \frac{T^{час}}{T^a} \times \frac{ФОТ}{T^{час}}, \text{ или } C3 = D * t * C3^{час}$$

41. (2 балла) Проанализировать динамику состава и структуры фонда заработной платы персонала по основному виду деятельности по видам оплаты труда.

Источники информации: п.21 и 22 дополнительных материалов.

Виды выплат	Предыдущий год		Отчетный год		Отклонение (+,-)	
	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	По структуре

42. Проанализировать соотношение темпов роста производительности труда и средней зарплаты 1 работника в отчетном году в сравнении с предыдущим годом. Установить влияние сложившегося соотношения на себестоимость продукции

Источники информации: ф. № П-1, П-4, 5-3

	Предыдущий год	Отчетный год
1. Средняя выработка продукции на 1 работника, руб.		
2. Средняя зарплата 1 работника, руб. А) с учетом всех выплат Б) с учетом выплат из фонда заработной платы		
3. Темпы прироста по сравнению с предыдущим годом, % А) производительность труда Б) средняя зарплата: с учетом всех выплат с учетом выплат из фонда заработной платы		
4. Прирост зарплаты на 1% прироста производительности труда		

Методические указания. Расчет изменения себестоимости продукции за счет сложившегося соотношения темпов роста производительности труда и средней зарплаты 1 работника произвести по формуле:

$$\Delta S = ФОТ_0 \times \left( \frac{I_w}{I_w} - 1 \right) \times K_s$$

где  $\Delta S$  - величина влияния на себестоимость продукции сложившегося соотношения производительности труда и средней заработной платы;

ФОТ<sub>0</sub> - фонд оплаты труда промышленного производственного персонала за предыдущий отчетный период или по плану;

I<sub>w</sub> - индекс производительности труда;

I<sub>z</sub> - индекс средней заработной платы.

K<sub>s</sub> - отношение себестоимости фактически выпущенной продукции к затратам на производство.

## Тема 7. Анализ финансовых результатов

43. Дать оценку динамике выручки от реализации продукции, себестоимости, прибыли и ее слагаемых

Источники информации: ф. № 2

Наименование показателя	За предыдущий год		За отчетный год		Отклонение (+,-)		Темп динамики, %
	тыс. руб.	% к итогу	тыс. руб.	% к итогу	тыс. руб.	По структуре	
А	1	2	3	4	5	6	7
<b>I. Доходы и расходы по обычным видам деятельности</b>							
1. Выручка							
2. Себестоимость продаж							
3. Валовая прибыль							
4. Коммерческие расходы							
5. Управленческие расходы							
6. Прибыль (убыток) от продаж							
<b>II. Прочие доходы и расходы</b>							
7. Проценты к получению							
8. Проценты к уплате							
9. Доходы от участия в других организациях							

10. Прочие доходы					
11. Прочие расходы					
12. Прибыль (убыток) до налогообложения		100		100	
13. Текущий налог на прибыль					
16. Чистая прибыль (убыток)					

44. Проанализировать влияние изменения объема, структуры реализации, себестоимости и цен на динамику прибыли от продажи товаров, продукции, работ, услуг.  
Источники информации: ф. № 2

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год	
		по ценам и себестоимости предыдущего года	по ценам и себестоимости отчетного года
А	1	2	3
1. Выручка, тыс. руб.		11473	
2. Себестоимость продаж, тыс. руб.		8289	
3. Коммерческие расходы, тыс. руб.		442	
4. Управленческие расходы, тыс. руб.		1480	
5. Полная себестоимость продаж, тыс. руб.		10211	
6. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.		1262	
7. Рентабельность продаж, %		11,0	

Расчет влияния факторов на динамику прибыли:

- I способ
- Влияние изменения объема реализации товаров, продукции, работ, услуг:  
 $\Delta P = P_0(K_{1,2} - 1)$   
где,  $K_1 = \frac{Q_{1,0}^p}{Q_0^p}$ ,  $K_2 = \frac{S_{1,0}^p}{S_0^p}$
  - Влияние изменения структуры и ассортимента реализации товаров, продукции, работ, услуг:  
 $\Delta P = P_{1,0} - P_0 K_{1,2}$
  - Влияние изменения себестоимости реализации товаров, продукции, работ, услуг:  
 $\Delta P = \Delta S$   
 $\Delta S = S_1 - S_{1,0}$
  - Влияние изменения цен на реализованные товары, продукцию, работы, услуги:  
 $\Delta P = \Delta Q^p$ ;  $\Delta Q^p = Q_1^p - Q_{1,0}^p$

II способ

- Влияние изменения объема реализации:  
 $\Delta P = P_0(K_2 - 1)$   
где,  $K_2 = \frac{S_1}{S_0}$
- Влияние изменения структуры и ассортимента реализации:  
 $\Delta P = P_0(K_1 - K_2)$   
где,  $K_1 = \frac{Q_1^p}{Q_0^p}$
- Влияние изменения уровня затрат на 1 руб. реализации:  
 $\Delta P = -Q_1^p \left( \frac{S_1}{Q_1^p} - \frac{S_0}{Q_0^p} \right)$

45. Охарактеризовать динамику рентабельности всех активов предприятия. Определить влияние факторов на изменение уровня рентабельности всех активов и чистых активов.

Источники информации: ф. № 1,2,3, п.25 дополнительных материалов

Показатели	За предыдущий год	За отчетный год	Отклонение (+;-)
А	1	2	3
1. Чистая прибыль, тыс. руб.			
2. Выручка, тыс. руб.			
3. Среднегодовая сумма всех активов, тыс. руб.			
4. Среднегодовая сумма чистых активов, тыс. руб.			
5. Рентабельность оборота (реализации), %			
6. Оборачиваемость всех активов, раз			
7. Оборачиваемость чистых активов, раз			
8. Рентабельность всех активов, %			
9. Рентабельность чистых активов, %			

Расчет влияния факторов на рентабельность всех активов:

- Влияние изменения рентабельности реализации на рентабельность всех активов:  $\Delta K_p^A = \Delta K_p^{Q^p} \times K_0^{OB}$
- Влияние изменения оборачиваемости всех активов на рентабельность активов:  $\Delta K_p^A = \Delta K_0^{OB} \times K_{1,0}^{Q^p}$

46. Проанализировать динамику рентабельности производственных фондов и факторы на нее влияющие.  
Источники информации: ф. № 1,2,11, п.28 дополнительных материалов

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение(+;-)
А	1	2	3
1. Прибыль до налогообложения, тыс. руб.			
2. Выручка, тыс. руб.			
3. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.			
4. Среднегодовая стоимость материальных оборотных активов, тыс. руб.			
5. Рентабельность реализации, %			
6. Коэффициент фондоотдачи, руб.			
7. Коэффициент оборачиваемости материальных оборотных активов, раз			
8. Рентабельность производственных фондов, %			

1. Воздействие рентабельности продаж на изменение уровня рентабельности производственных фондов.

$$\Delta K_p^{пф} = K_{f_1}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_0} + \frac{1}{K_0^{OB}} \right) - K_{f_0}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_0} + \frac{1}{K_0^{OB}} \right)$$

Влияние изменение фондоотдачи основных производственных фондов на изменение уровня рентабельности производственных фондов:

$$\Delta K_p^{пф} = K_{f_1}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_1} + \frac{1}{K_0^{OB}} \right) - K_{f_0}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_0} + \frac{1}{K_0^{OB}} \right)$$

3. Влияние изменения оборачиваемости материальных оборотных активов на изменение уровня рентабельности производственных фондов:

$$\Delta K_p^{пф} = K_{f_1}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_1} + \frac{1}{K_1^{OB}} \right) - K_{f_0}^{Q^p} \div \left( \frac{1}{f_1} + \frac{1}{K_0^{OB}} \right)$$

47. Дать оценку динамики рентабельности собственного капитала и определить влияние факторов на изменение ее уровня (формула Дюпона).

Источники информации: ф. № 1,2, и п.25 дополнительных материалов

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+;-)
А	1	2	3
1. Чистая прибыль, тыс. руб.			
2. Выручка, тыс. руб.			
3. Среднегодовая сумма всех активов, тыс. руб.			
4. Среднегодовая сумма собственного капитала, тыс. руб.			
5. Рентабельность реализации, %			
6. Коэффициент ресурсоотдачи, руб.			
7. Коэффициент финансовой зависимости, раз			
8. Рентабельность собственного капитала, %			

1. Влияние изменения рентабельности продаж на рентабельность собственного капитала предприятия:

$$\Delta K_p^{CK} = \Delta K_p^{Q^p} \times f_0 \times K_0^{\phi 3}$$

2. Влияние изменения фондоотдачи на рентабельность собственного капитала предприятия

$$\Delta K_p^{CK} = \Delta f \times K_{f_1}^{Q^p} \times K_0^{\phi 3}$$

3. Влияние изменения коэффициента финансовой зависимости на рентабельность собственного капитала:

$$\Delta K_p^{CK} = \Delta K_0^{\phi 3} \times K_{f_1}^{Q^p} \times f_1$$

#### Тема 8. Анализ финансового состояния предприятия

48. Дать оценку динамики наличия, состава и структуры имущества предприятия и ее влияния на финансовое состояние предприятия.

Источники информации: ф. № 1

Статьи АКТИВА	За предыдущий год		За отчетный год		Изменение		Темп динамики, %
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%	тыс. руб.	по структуре	
<b>I. Внеоборотные активы</b>							
Нематериальные активы							
Результаты исследований и разработок							
Нематериальные поисковые активы							
Материальные поисковые активы							
Основные средства							

Доходные вложения в материальные ценности							
Финансовые вложения							
Отложенные налоговые активы							
Прочие внеоборотные активы							
<b>II. Оборотные активы</b>							
Запасы							
НДС по приобретенным ценностям							
Дебиторская задолженность							
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)							
Денежные средства и денежные эквиваленты							
Прочие оборотные активы							
<b>ИТОГО</b>							

49. Проанализировать состояние активов предприятия по степени риска

Источники информации: ф. №1

Степень риска	Группы активов в общем объеме				Отклонение (+,-)	
	На конец прошлого года		На конец отчетного года		Тыс. руб.	По структуре
1	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу		
Минимальная						
Малая						
Средняя						
Высокая						
Итого						

50. Дать оценку изменения производственного потенциала предприятия и его влияния на финансово-хозяйственную деятельность.

Источники информации: ф. № 1

ПОКАЗАТЕЛИ	За предыдущий год	За отчетный год	Темп динамики, %
1. Основные средства, тыс. руб.			
2. Запасы тыс. руб.			
3. Производственный потенциал(1+2), тыс. руб.			
в % к итогу баланса			
Итого баланса			

51. Дать оценку динамики наличия, состава, структуры источников финансирования и ее влияния на финансовое состояние предприятия.

Источники информации: ф. № 1

Источники средств	За предыдущий год		За отчетный год		Изменение за год (+,-)		Темп динамики, %
	тыс. руб.	в % к итогу	тыс. руб.	в % к итогу	тыс. руб.	по структуре	
А	1	2	3	4	5	6	7
<b>I. Собственный капитал - всего</b>							
Уставный капитал							
Собственные акции, выкупленные у акционеров							
Переоценка внеоборотных активов							
Добавочный капитал							
Резервный капитал							
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)							
Суммы, приравненные к собственному капиталу: доходы будущих периодов							
<b>2. Заемный капитал - всего</b>							
Долгосрочные заемные средства							
Отложенные налоговые активы							
Долгосрочные оценочные обязательства							
Прочие долгосрочные обязательства							
Краткосрочные заемные средства							
Кредиторская задолженность							
Краткосрочные оценочные обязательства							
Прочие краткосрочные обязательства							
<b>ИТОГО</b>							

52. Проанализировать обеспеченность запасов и затрат источниками средств для их формирования. Определить тип финансовой устойчивости.  
Источники информации: ф. №1

ПОКАЗАТЕЛИ	Предыдущий год	Отчетный год	Изменения
1	2	3	4
1. Источники собственных средств			
2. Внеоборотные активы			
3. Наличие собственных оборотных средств(с.1-2)			
4. Долгосрочные кредиты и заемные средства			
5. Наличие собственных и долгосрочных заемных источников средств для формирования запасов и затрат (стр.3+стр.4)			
6. Краткосрочные кредиты и заемные средства			
7. Задолженность поставщикам			
8. Общая величина основных источников средств для формирования запасов и затрат (стр.5 + стр. 6+стр. 7)			
9. Общая величина запасов и затрат			
10. Излишек (+), недостаток (-) собственных оборотных средств (стр.3 – стр.9)			
11. Излишек(+), недостаток(-) собственных оборотных и долгосрочных заемных источников средств для формирования запасов и затрат (с.5 – 9)			
12. Излишек (+), недостаток (-) общей величины основных источников средств для формирования запасов и затрат (стр.8 – стр.9)			
13. Трехкомпонентный показатель типа финансовой устойчивости			

53. Охарактеризовать финансовую устойчивость предприятия с помощью относительных показателей (финансовых коэффициентов). Дать оценку их динамики и в сопоставлении с нормативными значениями.

Источники информации: ф. №1

	Нормал. огранич-я	Предыдущий год	Отчетный год	Изменения
1	2	3	4	5
1. Имущество предприятия				
2. Собственные средства				
3. Заемные средства, всего				
3.1 Долгосрочные кредиты и займы				
3.2 Краткосрочные кредиты и займы				
3.3 Кредит, задолженность и проч. пассивы				
3.4 Оценочные обязательства				
4. Внеоборотные активы				
4.1 Основные средства				
4.2 Незавершенное строительство				
5. Собствен. оборот. ср-ва (с.2-4)				
6. Оборотные активы - всего				
6.1 Запасы и НДС				
6.1.1 Производственные запасы				
6.1.2 Затраты в незавершенном производстве				
6.2 Задолженность участников по взносам в уставный капитал				
7. Собственные акции, выкупленные у акционеров				
8. Денежные средства и прочие активы				
9. Чистые оборотные активы (стр. 6-6.2-7-3.2-3.3-3.4)				
10. Коэффициент автономии (2:1)	≥0,5			
11. Коэфф-т соотношения заемных и собственные средств (3:2)	≤1			
12. Коэфф-т соотношения мобильных и иммобилизованных средств (стр. 6:4)				
13. Коэффициент маневренности стр. 5/2	≥0,5			
14. Коэф-т обеспеченности оборотных активов собственным оборотным капиталом (стр5/6)	≥0,1			
15. Коэффициент обеспеченности запасов и затрат собственными источниками (стр 5/6.1)	≥0,6-0,8			
16. Коэффициент имущества производственного назначения стр. (4.1+4.2+6.1.1+6.1.2):1	≥0,5			
17. Коэффициент прогноза банкротства стр. 9 : 1				

54. Проанализировать изменение степени платежеспособности предприятия с помощью абсолютных показателей (чистые активы).

Источники информации: ф. №1

Показатели	За предыдущий год	За отчетный год
А	1	2

1. Активы - всего		
2. Пассивы, исключаемые из расчета, всего		
2.1. Долгосрочные заемные средства		
2.2. Отложенные налоговые обязательства		
2.3. Краткосрочные заемные средства		
2.4. Кредиторская задолженность		
2.5. Прочие обязательства		
3. Чистые активы		
3.1. в % к активам		

55. Проанализировать изменение степени ликвидности баланса предприятия с помощью абсолютных показателей.

Источники информации: ф. №1

АКТИВ	руб.		ПАССИВ	руб.		тыс. руб.		В % к величине итога пассива баланса	
	За предыдущий год	За отчетный год		За предыдущий год	За отчетный год	Предыдущий год	Отчетный год	Предыдущий год	Отчетный год
А	1	2	Б	1	2	3	4	5	6
1. Наиболее ликвидные активы, А1			1. Наиболее срочные обязательства, П1						
2. Быстро реализуемые активы, А2			2. Краткосрочные обязательства, П2						
3. Медленно реализуемые активы, А3			3. Долгосрочные обязательства, П3						
4. Трудно реализуемые активы, А4			4. Постоянные пассивы, П4						
5. Баланс			5. Баланс			x	x	x	x

56. Проанализировать показатели ликвидности активов предприятия в динамике и сопоставлении с их оптимальными значениями.

Источники информации: ф. №1

СТАТЬИ БАЛАНСА И КОЭФФИЦИЕНТЫ ЛИКВИДНОСТИ	Нормальные ограничения	Предыдущий год	Отчетный год	Изменение за год (+;-)
А	1	2	3	4
1. Денежные средства				
2. Краткосрочные финансовые вложения				
3. Итого абсолютно ликвидных активов (строки 1+2)				
4. Краткосрочная дебиторская задолженность (до 1 г.)				
5. Прочие оборотные активы				
6. Итого денежных средств, краткосрочных финансовых вложений и дебиторской задолженности (строки 3+4+5)				
7. Запасы (за минусом расходов будущих периодов)				
8. Налог на добавленную стоимость				
9. Итого ликвидных активов (строки 6+7+8)				
10. Краткосрочные займы				
11. Кредиторская задолженность				
12. Задолженность перед участниками (учредителями) по выплате доходов				
13. Резерв предстоящих расходов				
14. Прочие краткосрочные обязательства				
15. Итого краткосрочные обязательства (стр. 10+11+12+13+14)				
16. Коэффициент абсолютной ликвидности, $K_{абс}$ (стр.3:15)	0,2-0,25			
17. Коэффициент срочной ликвидности, $K_{ср}$ (стр. 6:15)	$\geq 1$			
18. Коэффициент ликвидности при мобилизации средств, $K_{моб}$ (стр.7:15)	0,5-0,7			
19. Коэффициент текущей ликвидности, $K_{т}$ (стр. 9:15)	1-2			

Критерии оценки:

- Максимально возможное число баллов 35 за все выполненные расчетные задания.
- Каждая задача в темах 1,2,3,4,5,6 оценивается в 0,5 балла за правильное решение и вывод, 0,25 – за правильное решение, но отсутствие вывода, 0 -за неверное решение и отсутствие вывода вывод
- Каждая задача в темах 7,8 оценивается в 1 балл за правильное решение и вывод, 0,5 – за правильное решение, но отсутствие вывода, 0 – за неверное решение и отсутствие вывода.

#### Тесты

- По дисциплине «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности»
- 1. **Задача** Коэффициенты оборачиваемости оборотных активов и материально-производственных запасов занимают, если материально-производственные запасы при их списании в производство оцениваются по методу...
  - ЛИФО
  - ФИФО
  - средней оценки
- 2. **Задача** Для целей ведения бухгалтерского учета и составления отчетности о финансовых результатах доходы понимаются как ...
  - денежные доходы
  - денежные доходы и поступление различных видов имущества
  - увеличение экономических выгод в результате поступления активов и (или) погашения обязательств, приводящее к увеличению капитала этой организации за исключением вкладов участников (собственников имущества)
- 3. **Задача** Прибыль от продаж равна...
  - выручка от продаж продукции, товаров, работ, услуг - себестоимость проданной продукции, товаров, работ, услуг
  - выручка от продаж продукции, товаров, работ, услуг- себестоимость проданной продукции, товаров, работ, услуг - управленческие расходы - коммерческие расходы
  - валовая прибыль - (управленческие расходы + коммерческие расходы)
- 4. **Задача** Понятие эффекта операционного рычага означает:
  - увеличение производственных инвестиций
  - изменение прибыли под воздействием изменения объема продаж
  - увеличение объема продаж
- 5. **Задача** Валовая прибыль рассчитывается как разность между выручкой от реализации и:
  - суммой переменных затрат
  - суммой текущих затрат
  - себестоимостью реализованной продукции
- 6. **Задача** Валовая прибыль больше прибыли от продаж на величину:
  - постоянных затрат
  - управленческих и коммерческих расходов
  - Прочих расходов
- 7. **Задача** Снижение уровня управленческих и коммерческих расходов ... прибыль от продаж
  - увеличивает
  - уменьшает
  - не влияет на
- 8. **Задача** Маржинальный доход равен ...
  - выручка от реализации продукции - переменные расходы
  - выручка от реализации продукции - постоянные расходы
  - выручка от реализации продукции - (переменные + постоянные расходы)
- 9. **Задача** Превышение темпов роста выручки от реализации над темпом роста валовой прибыли объясняется:
  - увеличением удельного веса затрат в выручке от реализации
  - снижением удельного веса затрат в выручке от реализации
  - изменением удельных весов отдельных изделий в общем объеме реализованной продукции
- 10. **Задача** Уровень управленческих и коммерческих расходов рассчитывается как отношение суммы этих расходов к:
  - прибыли от продаж
  - выручке от реализации
  - валовой прибыли
- 11. **Задача** Изменение прибыли от продаж за счет роста или снижения объема реализации определяется:
  - (прибыль от продаж базисная) x (темп роста выручки от реализации)
  - (прибыль от продаж в отчетном периоде) x (темп роста выручки от реализации)
  - (прибыль от продаж базисная) x (темп прироста выручки от реализации)
- 12. **Задача** Горизонтальный анализ баланса направлен на изучение ...
  - структуры баланса
  - соотношения между внеоборотными и оборотными активами
  - темпов изменения активов капитала и обязательств
- 13. **Задача** Вертикальный анализ баланса направлен на изучение ...
  - структуры баланса и причин ее изменения
  - на изучение соотношения между внеоборотными и оборотными активами
  - на изучение темпов изменения активов капитала и обязательств
- 14. **Задача** Эффективность использования оборотных активов характеризуется
  - показателями оборачиваемости оборотных активов
  - показателями ликвидности

- структурой оборотных активов
- **15. Задание.** Отчет о движении денежных средств используется ...
- для контроля за кассовой и расчетно-платежной дисциплиной
- для ведения счетов по учету денежных средств
- в целях анализа движения денежных средств и оценки платежеспособности
- **16. Задание.** Для целей ведения бухгалтерского учета и составления отчетности о финансовых результатах расходы понимаются как ...
- денежные расходы
- уменьшение экономических выгод в результате выбытия активов и (или) возникновения обязательств, приводящее к уменьшению капитала этой организации за исключением уменьшения вкладов по решению участников (собственников имущества)
- денежные расходы и выбытие различных видов имущества
- **17. Задание.** Отчет о финансовых результатах составляется ...
- кассовым методом
- на основе метода начисления
- налоговыми методами в целях налогообложения прибыли
- **18. Задание.** Выручка от продаж в отчете о финансовых результатах - это ...
- стоимость продукции отгруженной покупателю в отпускных ценах без косвенных налогов
- денежная сумма, полученная от покупателей за отгруженную продукцию без косвенных налогов
- денежная сумма, полученная от покупателей за отгруженную продукцию включающая косвенные налоги
- **19. Задание.** В зависимости от учетной политики в себестоимость проданных товаров продукции работ услуг включаются ... расходы
- коммерческие
- прочие
- управленческие
- **20. Задание.** Валовая прибыль в отчете о финансовых результатах производственной компании определяется как ...
- общая сумма прибылей и убытков
- разность между выручкой от продаж и себестоимостью проданной продукции товаров работ услуг
- прибыль, рассчитанная для целей налогообложения
- **21. Задание.** Соотношение, при котором достигаются наилучшие результаты хозяйственной деятельности:
- темп роста прибыли > темп роста объема производства > темп роста затрат
- темп роста прибыли > темп роста затрат > темп роста объема производства
- темп роста затрат > темп роста прибыли > темп роста объема производства
- **22. Задание.** Соотношение, при котором достигаются наилучшие результаты хозяйственной деятельности:
- темп роста авансированного капитала > темп роста прибыли > темп роста объема продаж
- темп роста прибыли > темп роста объема продаж > темп роста авансированного капитала
- темп роста прибыли > темп роста объема продаж < темп роста авансированного капитала
- **23. Задание.** Рентабельность активов рассчитывается как отношение:
- (прибыль до уплаты % банку и налогов) / (средняя стоимость активов)
- (прибыль до налогообложения) / (средняя стоимость активов)
- (чистая прибыль) / (средняя стоимость активов)
- **24. Задание.** Рентабельность собственного капитала рассчитывается как:
- (прибыль до налогообложения) / (средняя стоимость собственного капитала)
- (прибыль от продаж) / (средняя стоимость собственного капитала)
- (чистая прибыль) / (средняя стоимость собственного капитала)
- **25. Задание.** Отношение всех текущих активов к краткосрочным обязательствам называется коэффициентом:
- покрытия
- абсолютной ликвидности
- общей ликвидности
- **26. Задание.** Статьи пассива баланса структурированы по:
- принадлежности капитала
- продолжительности использования капитала
- степени ликвидности
- **27. Задание.** Величину собственного оборотного капитала по балансу можно рассчитать:
- внеоборотные активы - собственный капитал
- текущие активы - текущие пассивы
- собственный капитал - внеоборотные активы
- собственный капитал + долгосрочные пассивы - имущество предприятия
- **28. Задание.** Возможность предприятия погашать текущую задолженность быстро реализуемыми средствами отражают показатели:
- деловой активности
- платежеспособности
- рентабельности
- финансовой устойчивости
- **29. Задание.** Для определения типа финансовой устойчивости следует сравнить:
- собственный капитал с заемным капиталом
- оборотные активы с краткосрочными обязательствами
- запасы и затраты с источниками их покрытия

- **30. Задание.** Коэффициент, характеризующий одномоментное погашение краткосрочных заемных обязательств, называется коэффициентом:
- покрытия
- текущей ликвидности
- абсолютной ликвидности
- быстрой ликвидности

#### Критерии оценки:

- Максимальное количество 15 баллов. Каждый вопрос максимум 0,5 балла
- - 0,5 балла – дан правильный ответ на вопрос;
- - 0 баллов - дан неправильный ответ на вопрос.

#### ТЕМЫ КУРСОВЫХ РАБОТ

1. Анализ нематериальных активов организации.
2. Анализ арендных и лизинговых операций с основными средствами организации.
3. Анализ основных средств.
4. Анализ материальных запасов организации.
5. Анализ расходов по обычным видам деятельности организации.
6. Анализ расходов, связанных с производством и реализацией продукции организации.
7. Анализ прямых расходов по производству и реализации продукции в организации.
8. Анализ косвенных расходов по производству и реализации продукции в организации.
9. Анализ незавершенного производства организации.
10. Анализ затрат и калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) в организации.
11. Анализ выпуска, отгрузки и продажи готовой продукции (выполненных работ, услуг) организации.
12. Анализ товарных запасов торговой организации.
13. Особенности товарных операций и их анализ в организациях розничной торговли.
14. Особенности товарных операций и их анализ в организациях оптовой торговли.
15. Особенности формирования и анализ расходов на продажу в коммерческой организации.
16. Анализ денежных средств организации.
17. Анализ экспортно-импортных операций организации.
18. Анализ внешнеэкономической деятельности организации.
19. Анализ финансовых вложений организации.
20. Анализ внешних расчетов организации.
21. Анализ внутренних расчетов организации.
22. Анализ займов и кредитов и расходов по их обслуживанию в организации.
23. Анализ расчетов организации по налоговым платежам.
24. Анализ расчетов организации по социальному страхованию и обеспечению.
25. Анализ расчетов с персоналом организации.
26. Анализ расчетов с подотчетными лицами организации.
27. Анализ расчетов с учредителями организации (на примере ПАО).
28. Анализ расчетов с разными дебиторами и кредиторами организации.
29. Особенности и анализ внутрихозяйственных расчетов организации.
30. Анализ собственного и заемного капитала.
31. Формирование и анализ прочих доходов и расходов организации.
32. Формирование и анализ финансовых результатов деятельности организации.
33. Анализ формирования финансового результата и распределения прибыли в организации.
34. Особенности анализа деятельности субъектов малого предпринимательства.
35. Особенности и анализ деятельности в организациях сферы услуг.
36. Особенности и анализ деятельности в некоммерческой организации (на примере конкретного потребительского кооператива; фонда; общества; религиозной организации; объединения юридических лиц).
37. Оценка имущества организации и эффективности его использования.
38. Анализ источников формирования имущества организации и эффективности их использования.
39. Анализ формирования оборотных активов и эффективности их использования.
40. Инвестиционная и инновационная деятельность в организации, анализ и пути их дальнейшего совершенствования.
41. Финансовый анализ и разработка программ финансового оздоровления организации.
42. Финансовая оценка и пути повышения конкурентоспособности организации.
43. Управление денежными потоками предприятия и пути их совершенствования.
44. Анализ и оптимизация использования собственных и заемных финансовых ресурсов организации.
45. Анализ и совершенствование системы управления внеоборотными активами предприятия.
46. Анализ затрат организаций и их влияние на финансовые результаты деятельности.
47. Анализ платежеспособности организации и ликвидности ее активов.
48. Анализ влияния финансовых рисков на доходы организации и способы их снижения.
49. Анализ и проектирование финансово-хозяйственной деятельности организации.
50. Анализ финансового состояния и пути использования выявленных резервов в организации.
51. Оценка финансового состояния и перспектив развития организации.
52. Финансовый анализ в системе антикризисного управления и пути стабилизации финансового состояния организации.
53. Анализ достижения безубыточности бизнеса хозяйствующих субъектов и пути использования выявленных резервов.

54. Анализ и пути совершенствования процесса реализации продукции и формирования финансовых результатов деятельности организации.
55. Анализ деловой активности организации и пути ее повышения.
56. Анализ финансовой устойчивости организации и пути ее усиления.
57. Оценка кредитоспособности организации.
58. Бухгалтерский баланс в анализе финансового состояния организации и оценка вероятности ее банкротства.
59. Анализ инвестиций в недвижимость.
60. Анализ инвестиций в финансовые активы.
61. Анализ показателей финансовой отчетности организации.
62. Анализ основных экономических показателей деятельности организации при разработке бизнес-плана.
63. Факторный анализ реализации продукции.
64. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг).
65. Анализ наличия и использования трудовых ресурсов.
66. Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности на предприятиях малого бизнеса.
67. Анализ кредиторской задолженности.
68. Анализ дебиторской задолженности.
69. Факторный анализ рентабельности организации.
70. Комплексный анализ финансового состояния организации.
71. Агрегирование баланса.
72. Оценка и анализ экономического потенциала хозяйствующего субъекта.
73. Сравнительный аналитический баланс.
74. Цифровой анализ показателей финансовой устойчивости и ликвидности.
75. Оценка степени близости к банкротству.
76. Цифровой анализ кредитоспособности организации.
77. Анализ деловой активности хозяйствующего субъекта.
78. Показатели рыночной активности организации и их анализ.
79. Анализ абсолютных показателей финансовых результатов и направления их анализа.
80. Методика анализа коэффициентов рентабельности.
81. Финансовое моделирование и выбор финансовой стратегии организации.
82. Методы углубленного анализа финансового состояния.
83. Методология цифрового анализа.
84. Совершенствование анализа финансового состояния организации.
85. Комплексный цифровой анализ на предприятии.
86. Исследование компьютерных технологий в анализе.
87. Цифровой анализ финансовых активов.
88. Цифровой анализ по совместной деятельности.
89. Цифровой анализ инвестиционной деятельности.
90. Комплексная оценка финансового состояния с применением цифровых механизмов.

**Критерии оценки:**

84-100 баллов (оценка «отлично») – выставляется студенту, если работа выполнена самостоятельно, носит творческий характер, возможно содержание элементов научной новизны, собран, обобщен и проанализирован достаточный объем литературных источников, при написании и защите работы студентом продемонстрирован высокий уровень развития профессиональных компетенций, высокий уровень теоретических знаний и практических навыков, работа правильно оформлена и своевременно представлена на кафедру, полностью соответствует требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению курсовых работ, на защите освещены все вопросы исследования, ответы студента на вопросы профессионально грамотны, исчерпывающие, результаты исследования подкреплены практическими расчетами и выводами.

67-83 баллов (оценка «хорошо») – тема работы раскрыта, однако выводы и рекомендации не всегда оригинальны и /или не имеют практической значимости, собран, обобщен и проанализирован необходимый объем литературы, но не по всем аспектам исследуемой темы сделаны выводы и обоснованы практические рекомендации, при написании и защите работы студентом продемонстрирован средний уровень освоения профессиональных компетенций, наличие теоретических знаний и достаточных практических навыков, работа своевременно представлена на кафедру, есть отдельные недочеты в оформлении, в процессе защиты не по всем вопросам получены полные исчерпывающие ответы на вопросы.

50-66 баллов (оценка «удовлетворительно») - тема работы раскрыта частично, но в основном правильно, допущено поверхностное изложение отдельных вопросов темы, в работе недостаточно полно была использована литература, выводы и практические рекомендации не отражали в достаточной степени содержание работы, при написании и защите работы студентом продемонстрирован удовлетворительный уровень развития профессиональных компетенций, поверхностный уровень теоретических знаний и практических навыков, работа своевременно представлена на кафедру, однако не в полном объеме по содержанию и /или оформлению соответствует предъявляемым требованиям. В процессе защиты студент недостаточно полно изложил основные положения работы, испытывал затруднения при ответах на вопросы.

0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно») – содержание работы не раскрывает тему, вопросы изложены бессистемно и поверхностно, нет анализа практического материала, основные положения и рекомендации не имеют обоснования, работа не оригинальна, основана на компиляции публикаций по теме, при написании и защите работы студентом продемонстрирован неудовлетворительный уровень развития профессиональных компетенций, работа несвоевременно представлена на кафедру, не в полном объеме по содержанию и оформлению соответствует предъявляемым требованиям, на защите студент показал поверхностные знания по исследуемой теме, отсутствие представлений об актуальных проблемах по теме работы, на некоторые вопросы нет ответов.

3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.

**Текущий контроль** успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 2 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена и защиты курсовой работы

Экзамен проводится по расписанию промежуточной аттестации в письменном виде. Количество задач в экзаменационном задании – 4. Проверка ответов и объявление результатов производится в день экзамена. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Защита курсовой работы проводится за счет времени, отведенного на освоение дисциплины.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**КАФЕДРА АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И  
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ**

**Удалова З.В., Блохина В.Г., Щемелев А.Н.**

**Методические указания**  
по написанию курсовой работы  
по дисциплине «Комплексный экономический анализ  
хозяйственной деятельности»  
направление 38.03.01 «Экономика»

Ростов-на-Дону  
2020

Печатается по решению кафедры АХДиП, протокол № 8 от 13.05.2020г.

Авторы – составители: З.В. Удалова, д.э.н., профессор  
В.Г. Блохина, к.э.н., доцент  
А.Н. Щемелев, д.э.н., доцент

Рецензенты:

Л. Н. Усенко, д.э.н., профессор, зав. кафедрой «Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирования» РГЭУ «РИНХ».

Т.В. Кушнаренко, д.э.н., профессор, зав. кафедрой «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» ДГТУ.

Методические указания по дисциплине «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности» предназначены для студентов учётно-экономического факультета очной и заочной форм обучения по направлению 38.03.01 «Экономика» профиль 38.03.01.01 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», профиль 38.03.01.15 «Учет и контроль в управлении бизнесом».

В методических рекомендациях представлены общие положения по разработке и написанию курсовой работы, сформулированы требования для ее выполнения, представлены образцы оформления титульного листа, таблиц, графических изображений, списка литературы, ссылок, приложений.

**СОДЕРЖАНИЕ**

1	Организация выполнения курсовой работы	4
2	Программа дисциплины «Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности»	7
3	Структура и требования к содержанию курсовой работы	10
4	Порядок оформления курсовой работы	12
5	Порядок защиты курсовой работы	17
6	Приложения	19
	Приложение 1 Рекомендуемые темы курсовых работ по комплексному экономическому анализу хозяйственной деятельности	20
	Приложение 2 Образец титульного листа	23
	Приложение 3 Образец оформления содержания	24
	Порядок оформления подстрочных библиографических ссылок в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–2008	25
	Приложение 5 Образцы оформления иллюстраций	27
	Приложение 6 Образец оформления таблиц	29
	Приложение 7 Перечень условных обозначений	30
	Приложение 8 Образец списка использованных источников	31

## 1. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Курсовая работа бакалавра представляет собой самостоятельное законченное исследование на заданную (выбранную) тему, написанное студентом под руководством научного руководителя, свидетельствующее об умении студента работать с литературой, обобщать и анализировать фактический материал, используя теоретические знания и практические навыки, полученные при освоении образовательной программы.

Целью написания курсовой работы является формирование компетенции обучающегося в области комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности на базе методологического инструментария и новых информационных технологий анализа, комплексно воздействующих на развитие будущего бакалавра, способствующие профессиональному становлению обучающегося.

К основным задачам относятся следующие:

- обеспечить достижение такого профессионального уровня обучающихся, чтобы руководство коммерческих организаций и другие заинтересованные лица были уверены в высокой квалификации бакалавров в учетной деятельности;

- углубить и закрепить знания по КЭАХД, полученные студентами на семинарских и практических занятиях;

- приобщить студентов к научно-исследовательской работе, научить их подбирать и обобщать материалы литературных источников;

- привить студентам навыки практической работы, т.е. умение применять на практике полученные по предмету знания;

- самостоятельно производить расчеты и составлять заключения по результатам анализа;

- подготовить студентов к прохождению производственной практики и выполнению ВКР.

В процессе написания курсовой работы бакалавр приобретает следующие практические знания, умения и навыки:

- использование нормативных правовых документов;

- определять разделы и пункты нормативных документов по экономическому анализу, необходимых для решения поставленных в работе задач;

- владение практическими навыками с целью анализа бухгалтерской финансовой отчетности организаций различных форм собственности для решения управленческих задач;

- поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для решения поставленных в работе экономических задач.

Материал курсовой работы может в дальнейшем применяться при написании (подготовки) выпускной квалификационной работы, которая выполняется на последнем курсе обучения.

Общую организацию и руководство по выполнению курсовой работы осуществляет кафедра АХД и П (к.508). Организация поэтапного выполнения курсовой работы включает:

1. Назначение руководителя.

2. Выдачу задания на курсовую работу.

3. Контроль за результатами выполнения курсовой работы.

Назначение руководителя осуществляется кафедрой, согласно плана учебной нагрузки.

Выбор тем курсовой работы студент осуществляет согласно тематике, представленной в методических указаниях (приложение 1). По согласованию с руководителем темы могут быть уточнены или изменены.

Курсовая работа студентом выполняется в соответствии с выбранной темой и рекомендациями руководителя, который со дня выдачи курсового задания и до установленного кафедрой срока защиты курсовой работы проводит консультации по её выполнению. Следует иметь в виду, что руководитель не является ни соавтором, ни редактором курсовой работы, и студент должен учитывать замечания руководителя по имеющимся в работе теоретическим, методологическим, стилистическим и другим ошибкам.

После получения курсовой работы с целью проверки руководитель составляет письменный отзыв (рецензию), в котором раскрывает актуальность темы, соответствие содержания работы выбранной теме, степень самостоятельности исполнителя в решении поставленных вопросов, грамотность изложения материала, качество графического материала и оформления курсовой работы. В рецензии руководитель раскрывает основные вопросы, выносимые на защиту, и отмечает положительные стороны работы, а также указывает замечания, требующие исправлений. На основе сложившегося мнения, руководитель допускает или не допускает работу «к защите».

## 2. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «КОМПЛЕКСНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

### ТЕМА 1. «МЕТОДИКА АНАЛИЗА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОИЗВОДСТВА, ПРОДАЖ И СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ (РАБОТ, УСЛУГ)»

Предмет и метод анализа финансово-хозяйственной деятельности. Понятие и сущность диагностики. Ее особенности. Система показателей и объема производства и продаж продукции и методы их анализа. Формирование объема продаж и способы его оптимизации. Сметный расчет объема продаж и его использование в анализе. Факторы, влияющие на динамику показателей объема производства (продаж) продукции. Расширение области применения результатов анализа при изучении влияния факторов по видам выпускаемой продукции. Анализ ассортиментной политики. Анализ качества и конкурентоспособности продукции. Анализ технико-организационного уровня производства: показатели, их классификация, методика расчетов влияния факторов системы управления; технического развития; внешнеэкономических связей; социальных условий; рациональности природопользования. Система показателей затрат и себестоимости и методика их анализа. Факторный комплексный анализ себестоимости продукции. Анализ структуры затрат организации как характеристики специфики производственного процесса. Динамика затрат и причины изменений. Методика подсчета резервов снижения себестоимости выпускаемой продукции.

### ТЕМА 2. «АНАЛИЗ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ»

Анализ трудовых ресурсов организации. Система трудовых показателей организации и их характеристика. Анализ структуры и динамики рабочей силы. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами в соответствии с производственной потребностью. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Система показателей, характеризующих производительности труда, их взаимосвязь. Анализ влияющих на них факторов. Использование результатов анализа для оценки уровня управления трудовыми кадрами в организации. Анализ производительности труда. Анализ и оценка влияния степени экстенсивности и интенсивности использования трудового потенциала на прирост объема продаж.

Анализ основных средств. Показатели структуры и технического состояния основных средств и методы их анализа. Показатели эффективности использования основных фондов. Оценка влияния степени экстенсивности и интенсивности использования средств труда на прирост объема продаж. Выявление резервов роста объема продаж.

Анализ материальных ресурсов. Анализ обеспеченности организации материальными ресурсами. Анализ показателей эффективности использования материальных ресурсов. Показатели эффективности использования предметов труда, их анализ и использование при расчете влияния факторов на объем производства (продаж) продукции. Анализ использования предметов труда и оценка их влияния на изменение объема и экстенсивного использования ресурсного потенциала предприятия. Применение результатов анализа комплексности при решении управленческих задач обеспечения планируемого роста объема продаж различными видами ресурсов.

### ТЕМА 3. «АНАЛИЗ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ»

Сравнительная характеристика методик анализа абсолютных и относительных показателей финансовых результатов. Виды прибыли организации. Порядок их расчета и методы анализа. Анализ маржинального дохода (прибыли), критической точки безубыточности и запаса финансовой прочности. Использование результатов маржинального анализа в принятии управленческих решений. Факторный анализ прибыли до налогообложения и чистой прибыли. Анализ уровня операционного рычага и его потенциальной возможности влиять на прибыль до налогообложения. Методика подсчета резервов роста прибыли организации. Анализ динамики показателей рентабельности, их моделирование и методы расчета влияния факторов. Комплексный анализ доходов и расходов как фундаментальная база формирования конечных финансовых результатов деятельности организации.

### ТЕМА 4. «АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ»

Комплексный подход к оценке финансового состояния организации по данным форм бухгалтерской отчетности. Методика анализа имущественного состояния организации и источников его образования. Комплексный экономический анализ в оценке источников приращения собственного капитала. Комплексный подход к анализу и оценке использования основного и оборотного капитала. Комплексный анализ целесообразности привлечения заемного капитала. Финансовый рычаг. Эффект финансового рычага. Методы определения уровня финансовой устойчивости и платежеспособности. Комплексный анализ и оценка динамики финансовых коэффициентов рыночной устойчивости. Комплексный анализ финансовых коэффициентов ликвидности и его роль в оценке способности организации оплатить свою краткосрочную задолженность.

Система показателей оборачиваемости оборотных активов. Использование результатов их анализа для комплексной оценки использования оборотных средств. Методика расчета потребности в оборотном капитале и оценка обеспеченности собственными оборотными средствами. Анализ зависимости риска ликвидности от уровня собственных оборотных средств. Методы комплексной оценки эффективности использования активов организации. Система показателей, характеризующих деловую активность, и ее использование в комплексной оценке деятельности предприятия. Коэффициент деловой активности, анализ факторов, повлиявших на его изменение.

### 3. СТРУКТУРА И ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

План курсовой работы составляется студентом самостоятельно и согласовывается с руководителем курсовой работы.

Курсовая работа включает в себя:

- титульный лист;
- содержание;
- перечень условных обозначений (при необходимости);
- основную текстовую часть работы (введение, основную часть, заключение);
- список использованных источников;
- приложения (при необходимости).

По объему страниц «Введение» может достигать 3 страниц. Во введении отражаются следующие основные моменты:

- актуальность выбранной темы,
- теоретическое и практическое значение выбранной темы, ее актуальность;
- степень разработанности проблемы (краткий обзор и анализ экономической литературы по выбранной теме курсовой работы);
- обосновывается и определяются цель, а также конкретные задачи исследования;
- обоснование логической последовательности раскрываемых вопросов, общего порядка исследования и структуры работы.

Основная часть состоит из двух или более вопросов (параграфов, а параграфы свою очередь, из пунктов), раскрывающих тему работы. В основной части необходимо раскрыть экономическую сущность, современное состояние исследуемой проблемы в мировой и отечественной практике, а также с использованием практических данных предприятия, охарактеризовать его финансово-экономическое положение провести анализ по выбранной теме. При изложении вопросов темы курсовой работы следует рассмотреть возможность автоматизации и цифровизации аналитических работ, анализ МСФО. В тексте следует использовать расчеты, таблицы диаграммы и т.д. Объем всей текстовой части курсовой работы может достигать в среднем 25-35 страниц. Параграфы не менее 5 страниц.

В заключении курсовой работы целесообразно обобщить результаты проведенного исследования (актуальность изучения проблемы в целом или ее отдельных аспектов; целесообразность применения тех или иных методов; сжатая формулировка основных выводов, полученных в результате проведения исследования). По объему заключение не может быть менее 2-3 страниц.

После заключения указывается Список использованных источников, который оформляется в соответствии с общепринятыми правилами. Образец списка использованных источников приводится в приложении 8.

На каждый источник обязательно должна быть ссылка в тексте. Количество использованных источников свидетельствует о глубине проработанности поставленной проблемы. Список используемых источников должен состоять не менее чем из 20 наименований.

В курсовой работе могут быть представлены приложения в виде форм первичной документации и учетных регистров по заявленной теме, которые должны быть в обязательном порядке заполнены.

Все приложения, при их наличии, необходимо пронумеровать и в тексте работы на них сделать ссылки.

### 4. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Окончательный вариант работы должен быть выполнен в компьютерном наборе на белой бумаге, на одной стороне, формата А 4 (210x297 мм). Допускается применение двойных листов формата А 3 (420x297 мм) для представления отдельных таблиц и иллюстрации.

**Размеры полей.** Все листы работы (текстовые, табличные) должны быть выполнены с соблюдением следующих минимальных размеров полей: с левой стороны - 30 мм; правой - не менее 10 мм; сверху - и снизу - 20 мм. При этом текст рамкой не очерчивается.

**Объем курсовой работы** с титульным листом, содержанием и машинописным текстом составляет 25–30 страниц.

**Образец титульного листа** приведен в приложении 2. Перенос слов на титульном листе не разрешается, и точка в конце заголовков и названий не ставится. В самом нижнем поле титульного листа по центру указывается место (город) выполнения работы и год ее завершения.

**Текст работы** должен быть аккуратно оформлен и экономически грамотно изложен с учетом требований современной орфографии. Текст печатается шрифтом TimesNewRoman № 14 через 1,5 интервала.

При подготовке текста курсовой работы, иллюстрации и таблиц необходимо обеспечивать равномерную контрастность и четкость их изображения независимо от способов выполнения.

Не допускается перенос слов в заголовках, подчеркивать заголовки и ставить точку в конце названия заголовка. В тексте номер и название заголовков, а также страницы их начального текста должны соответствовать указателю «СОДЕРЖАНИЕ».

Расстояние между названием параграфа и пунктами, а также между заголовками и текстом работы (нижним и верхним) должно составлять 2 интервала.

В тексте работы должны использоваться абзацы (красная строка), которые делаются в начале первой строки текста, в пределах 2,5 см. Абзацами надо выделять примерно равные и обособленные по смыслу части текста, тесно связанные между собой. Считается неправильным деление текста на абзацы после каждого предложения или написание текста без абзацев на одну и более страниц, т.к. это затрудняет проверку и восприятие текста работы.

**Ссылки.** Ссылки в тексте на цитируемый материал из использованных источников можно давать по одному из двух допустимых вариантов: либо в подстрочном примечании в конце страницы, либо непосредственно в тексте после окончания цитаты путем выделения ее в тексте двумя косыми чертами или в круглых скобках. Порядок оформления подстрочных библиографических ссылок в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–2008 представлен в Приложении 4.

**Нумерация страниц.** Нумерация страниц должна быть сквозной и включать титульный лист и приложения. Номер страницы ставится сверху в середине листа арабскими цифрами или в правом углу, начиная с текстовой части «Введения», со страницы под номером 3. Первой страницей считается «титульный лист», за ним прилагается «Содержание» работы - на этих листах не проставляется номер страницы, но они включаются в общую нумерацию работы, далее начало текста «Введения». Поэтому указание страниц начинается не раньше 3-го номера. Расположение текста должно соответствовать плану. Все вопросы должны быть озаглавлены.

Все приложения должны соответствовать формату А4, т.е. могут разрезаться в пределах указанного формата. Помещают их в раздел «ПРИЛОЖЕНИЯ» и включают в общую нумерацию страниц работы.

**Иллюстрации.** К иллюстрациям относятся чертежи, схемы, графики, фотографии. Качество иллюстраций должно быть четким; поэтому они выполняются черной тушью (или пастой) на белой непрозрачной бумаге. В работе следует использовать только штриховые рисунки и подлинные фотографии.

Иллюстрации, занимающие менее 1/2 страницы, могут располагаться в тексте работы после первой ссылки на них и обозначается сокращенно словом «Рис. 1».

Иллюстрации, занимающие более 1/2 страницы, выносятся из текста, т.к. их целесообразно выполнять на отдельном листе и давать их надо в разделе «ПРИЛОЖЕНИЯ». В этом случае они обозначаются не как рисунок - «Рис. 1», а как «Приложение» под соответствующим номером.

Иллюстрации должны иметь наименование, которое помещается под рисунком. Номер помещается внизу и состоит из арабских цифр, определяющих порядковый номер иллюстрации в пределах работы. Например: «Рис. 1 – Динамика выручки себестоимости» означает, что в работе дана

первая иллюстрация, а «Рис. 3» означает, что это по тексту представлена третья иллюстрация (Приложение 5).

При необходимости иллюстрации снабжают пояснительным текстом, в котором указывают справочные и пояснительные данные, в виде «Примечание», которое располагают после номера рисунка.

**Таблицы.** Цифровой материал, как правило, должен оформляться в виде таблиц. Каждая таблица должна иметь заголовок, который пишется после слова «Таблица». Название заголовка и слово «Таблица» начинают с прописной буквы, а остальные - строчные. Заголовок не подчеркивают. Перенос слов в заголовках не допускается. Название заголовка размещается симметрично таблице. Единица измерения в таблицах обязательна.

Нельзя заголовок таблицы и ее «шапку» помещать на одной странице текста, а форму - на следующей странице. «Шапка» таблицы и ее форма должны быть полностью расположены на одной стороне листа.

Таблицы нумеруют и размещаются также, как и иллюстрации, т.е. последовательно арабскими цифрами в пределах всей работы.

В зависимости от содержания текста указывать ее можно либо непосредственно в названии таблицы, либо в соответствующих графах, либо самостоятельной графой в таблице. Варианты размещения единицы измерения смотри в образцах оформления таблиц. Единицу измерения (сокращенно или символом), если она одина для всех показателей таблицы, отделяют от названия заголовка запятой. Если единицы измерения в таблице разные, то выделяется для них отдельная графа (колонка). (Приложение 6)

**Формулы.** Формулы следует вписывать разборчиво. Прописные и строчные буквы, надстрочные и подстрочные индексы в формулах должны обозначаться четко. Размеры знаков для формул рекомендуются следующие: прописные буквы и цифры - 7-8 мм, строчные - 4 мм, показатели степени и индексы - 2-3 мм.

Формулы располагаются симметрично тексту на отдельной строке. После формулы, ставится запятая и дается в последовательности записи формулы расшифровка значений символов и числовых коэффициентов со слова «где», которое помещается в подстрочном тексте на первой строке. После слова «где» двоеточие не ставится. В расшифровке указывается единица измерения, отделенная запятой от текста расшифровки. Значение каждого символа дается с новой строки. Например: «...для расчета коэффициента абсолютной ликвидности используется следующая формула:

$$\text{Кал} = (\text{ДС} + \text{КФВ}) / \text{КО}, \quad (1)$$

где Кал - коэффициент абсолютной ликвидности;

ДС - денежные средства;

КФВ - краткосрочные финансовые вложения;

КО - краткосрочные обязательства.

После расшифровки каждого обозначения формулы ставится точка с запятой, а в последней расшифровке точка. Формулы в работе нумеруются арабскими цифрами в пределах текста работы. Номер указывается с правой стороны листа в конце строки на уровне приведенной формулы в круглых скобках.

**Список использованных источников.** Список должен содержать перечень всех источников, которые использовались по выбранной теме курсовой работы.

Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно ГОСТ 7.1.

Список составляется в следующей последовательности:

- кодексы, законы, концепции и программы Правительства по общим вопросам аналитического обеспечения;

- федеральные стандарты по экономическому анализу, Инструкции, Указания, письма и т.п.;

- учебники и учебные пособия, статьи из периодических изданий по экономическому анализу и

т.д.

Учебная и периодическая литература дается в алфавитном порядке по фамилии авторов или по первой букве названия работы.

Сведения о книгах, при их описании в списке, должны содержать; фамилию и инициалы автора, название книги (без кавычек), место издания, название издательства, год издания и количество страниц.

Если книга написана двумя и более авторами, то их фамилии с инициалами указываются в той последовательности, в какой они даны в книге (а не в алфавитном порядке).

Сведения о статье из периодического издания должны включать: фамилию и инициалы автора, название статьи, после которого ставятся две косые черты, а далее название периодической литературы (журнала, газеты), год выпуска и номер журнала, разделенных запятой.

Курсовая работа представляется на кафедру в скоросшивателе или специальной папке, без файлов и скрепок.

## 5. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Курсовая работа в установленный кафедрой срок сдается руководителю на проверку с целью получения допуска на защиту работы. После проверки руководителем, студент знакомится с замечаниями и при необходимости делает письменно дополнения к тексту.

Защита курсовой работы является одной из форм учебного процесса, призванной выявить качество знаний студента, самостоятельность выполнения курсовой работы. Защита проходит в форме собеседования, в процессе которого студент должен обосновать правильность выполненной работы. При оценке курсовой работы принимается во внимание качество ответов, содержание работы и ее оформление.

Аттестация курсовых работ проводится до начала экзаменационной сессии. Дата и время защиты работы назначаются научным руководителем в соответствии с утвержденным графиком учебного процесса и сообщаются обучающимся. Студент, не представивший в установленный срок работу, или не защитивший ее, считается имеющим академическую задолженность.

Оценка за выполнение и защиту курсовой работы является дифференцированной и проводится по 100-балльной шкале по результатам аттестации:

84-100 баллов (оценка «отлично») - изложенный материал фактически верен, цели и задачи соответствуют поставленным, наличие глубоких исчерпывающих знаний в области изучаемого вопроса, грамотное и логически стройное изложение материала, широкое использование дополнительной литературы, демонстрация основных компетенций;

- 67-83 баллов (оценка «хорошо») - наличие твердых и достаточно полных знаний в рамках поставленного вопроса; правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала; допускаются отдельные логические и стилистические погрешности;

- 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно») - наличие твердых знаний в рамках поставленного вопроса, изложение ответов с отдельными ошибками, исправленных после замечаний научного руководителя; правильные в целом действия по применению знаний на практике;

- 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно») - обучающийся не понимает сущности излагаемого материала, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные вопросы.

## Приложение 1

### Рекомендуемые темы курсовых работ по комплексному экономическому анализу хозяйственной деятельности

#### ОБЩАЯ ТЕМАТИКА

91. Анализ нематериальных активов организации.
92. Анализ арендных и лизинговых операций с основными средствами организации.
93. Анализ основных средств.
94. Анализ материальных запасов организации.
95. Анализ расходов по обычным видам деятельности организации.
96. Анализ расходов, связанных с производством и реализацией продукции организации.
97. Анализ прямых расходов по производству и реализации продукции в организации.
98. Анализ косвенных расходов по производству и реализации продукции в организации.
99. Анализ незавершенного производства организации.
100. Анализ затрат и калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) в организации.
101. Анализ выпуска, отгрузки и продажи готовой продукции (выполненных работ, услуг) организации.
102. Анализ товарных запасов торговой организации.
103. Особенности товарных операций и их анализ в организациях розничной торговли.
104. Особенности товарных операций и их анализ в организациях оптовой торговли.
105. Особенности формирования и анализ расходов на продажу в коммерческой организации.
106. Анализ денежных средств организации.
107. Анализ экспортно-импортных операций организации.
108. Анализ внешнеэкономической деятельности организации.
109. Анализ финансовых вложений организации.
110. Анализ внешних расчетов организации.
111. Анализ внутренних расчетов организации.
112. Анализ займов и кредитов и расходов по их обслуживанию в организации.
113. Анализ расчетов организации по налоговым платежам.
114. Анализ расчетов организации по социальному страхованию и обеспечению.
115. Анализ расчетов с персоналом организации.
116. Анализ расчетов с подотчетными лицами организации.
117. Анализ расчетов с учредителями организации (на примере ПАО).
118. Анализ расчетов с разными дебиторами и кредиторами организации.
119. Особенности и анализ внутрихозяйственных расчетов организации.
120. Анализ собственного и заемного капитала.
121. Формирование и анализ прочих доходов и расходов организации.
122. Формирование и анализ финансовых результатов деятельности организации.
123. Анализ формирования финансового результата и распределения прибыли в организации.
124. Особенности анализа деятельности субъектов малого предпринимательства.
125. Особенности и анализ деятельности в организациях сферы услуг.
126. Особенности и анализ деятельности в некоммерческой организации (на примере конкретного потребительского кооператива; фонда; общества; религиозной организации; объединения юридических лиц).
127. Оценка имущества организации и эффективности его использования.
128. Анализ источников формирования имущества организации и эффективности их использования.
129. Анализ формирования оборотных активов и эффективности их использования.
130. Инвестиционная и инновационная деятельность в организации, анализ и пути их дальнейшего совершенствования.
131. Финансовый анализ и разработка программ финансового оздоровления организации.
132. Финансовая оценка и пути повышения конкурентоспособности организации.
133. Управление денежными потоками предприятия и пути их совершенствования.
134. Анализ и оптимизация использования собственных и заемных финансовых ресурсов организации.
135. Анализ и совершенствование системы управления внеоборотными активами предприятия.
136. Анализ затрат организаций и их влияние на финансовые результаты деятельности.
137. Анализ платежеспособности организации и ликвидности ее активов.
138. Анализ влияния финансовых рисков на доходы организации и способы их снижения.

139. Анализ и проектирование финансово-хозяйственной деятельности организации.
140. Анализ финансового состояния и пути использования выявленных резервов в организации.
141. Оценка финансового состояния и перспектив развития организации.
142. Финансовый анализ в системе антикризисного управления и пути стабилизации финансового состояния организации.
143. Анализ достижения безубыточности бизнеса хозяйствующих субъектов и пути использования выявленных резервов.
144. Анализ и пути совершенствования процесса реализации продукции и формирования финансовых результатов деятельности организации.
145. Анализ деловой активности организации и пути ее повышения.
146. Анализ финансовой устойчивости организации и пути ее усиления.
147. Оценка кредитоспособности организации.
148. Бухгалтерский баланс в анализе финансового состояния организации и оценка вероятности ее банкротства.
149. Анализ инвестиций в недвижимость.
150. Анализ инвестиций в финансовые активы.
151. Анализ показателей финансовой отчетности организации.
152. Анализ основных экономических показателей деятельности организации при разработке бизнес-плана.
153. Факторный анализ реализации продукции.
154. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг).
155. Анализ наличия и использования трудовых ресурсов.
156. Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности на предприятиях малого бизнеса.
157. Анализ кредиторской задолженности.
158. Анализ дебиторской задолженности.
159. Факторный анализ рентабельности организации.
160. Комплексный анализ финансового состояния организации.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ТЕМАТИКА

1. Агрегирование баланса.
2. Оценка и анализ экономического потенциала хозяйствующего субъекта.
3. Сравнительный аналитический баланс.
4. Цифровой анализ показателей финансовой устойчивости и ликвидности.
5. Оценка степени близости к банкротству.
6. Цифровой анализ кредитоспособности организации.
7. Анализ деловой активности хозяйствующего субъекта.
8. Показатели рыночной активности организации и их анализ.
9. Анализ абсолютных показателей финансовых результатов и направления их анализа.
10. Методика анализа коэффициентов рентабельности.
11. Финансовое моделирование и выбор финансовой стратегии организации.
12. Методы углубленного анализа финансового состояния.
13. Методология цифрового анализа.
14. Совершенствование анализа финансового состояния организации.
15. Комплексный цифровой анализ на предприятии.
16. Исследование компьютерных технологий в анализе.
17. Цифровой анализ финансовых активов.
18. Цифровой анализ по совместной деятельности.
19. Цифровой анализ посреднической деятельности.
20. Цифровой анализ инвестиционной деятельности.
21. Комплексная оценка финансового состояния с применением цифровых механизмов.

Образец титульного листа

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
(РИНХ)

УЧЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
КАФЕДРА АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

По дисциплине «Комплексный экономический анализ  
хозяйственной деятельности»

на тему:

**«АНАЛИЗ РИСКА БАНКРОТСТВА»**

Автор,  
студент (ка) гр. \_\_\_\_\_  
Фамилия \_\_\_\_\_

И.О. \_\_\_\_\_

Направление 38.03.01 «Экономика»  
Профиль 38.03.01.01 «Бухгалтерский учет,  
анализ и аудит»

Руководитель курсовой работы,  
(ученая степень, ученое звание, должность) \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия \_\_\_\_\_

Дата сдачи курсовой работы:

Дата защиты:

Оценка:

Ростов-на-Дону, 20\_\_

Образец оформления содержания

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФИНАНСОВОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И АНАЛИЗА РИСКА БАНКРОТСТВА.....	5
1.1. Основные понятия финансового прогнозирования и банкротства.....	5
1.2. Стадии процедуры банкротства.....	8
1.3. Методы оценки потенциального банкротства.....	11
2. ФИНАНСОВЫЙ ПРОГНОЗ И АНАЛИЗ РИСКА БАНКРОТСТВА ООО «.....».....	16
2.1. Общая характеристика ООО «.....».....	16
2.2. Коэффициентный анализ индикаторов банкротства.....	20
2.3. Оценки риска банкротства ООО «.....».....	24
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	27
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	29
ПРИЛОЖЕНИЯ 1-3.....	32

## Приложение 4

### Порядок оформления подстрочных библиографических ссылок в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5–

2008<sup>1</sup>

6.1 Подстрочная библиографическая ссылка оформляется как примечание, вынесенное из текста документа вниз полосы.

Подстрочная библиографическая ссылка может содержать следующие элементы:

- заголовок;
- основное заглавие документа;
- общее обозначение материала;
- сведения, относящиеся к заглавию;
- сведения об ответственности;
- сведения об издании;
- выходные данные;
- сведения об объеме документа (если ссылка на весь документ);
- сведения о местоположении объекта ссылки в документе (если ссылка на часть документа);
- сведения о серии;
- обозначение и порядковый номер тома или выпуска (для ссылок на публикации в многочастных или сериальных документах);
- сведения о документе, в котором опубликован объект ссылки;
- примечания.

<sup>1</sup>Бизнес-анализ деятельности организации: учебник / Л.Н. Усенко, Ю.Г. Чернышева, Л.В. Гончарова [и др.] ; под ред. проф. Л. Н. Усенко – М.: Альфа-М, 2013. 560 с.

*или более подробно:*

<sup>1</sup> Бизнес-анализ деятельности организации: учебник / Л.Н. Усенко, Ю.Г. Чернышева, Л.В. Гончарова [и др.] ; под ред. проф. Л. Н. Усенко – М.: Альфа-М, 2013. С. 97.

6.2 В подстрочной библиографической ссылке повторяют имеющиеся в тексте документа библиографические сведения об объекте ссылки.

6.2.1 Для аналитических записей допускается, при наличии в тексте библиографических сведений о составной части, в подстрочной ссылке указывать только сведения об идентифицирующем документе:

6.2.2 Для записей на электронные ресурсы допускается при наличии в тексте библиографических сведений, идентифицирующих электронный ресурс удаленного доступа, в подстрочной ссылке указывать только его электронный адрес<sup>2</sup>:

<sup>2</sup> Официальные периодические издания : электрон. путеводитель / Рос. нац. б-ка, Центр правовой информации. [СПб.], 2005–2007. URL: <http://www.nlr.ru/lawcenter/izd/index.html> (дата обращения: 18.01.2007).

*или, если о данной публикации говорится в тексте документа:*

<sup>1</sup> «ГОСТ Р 7.0.5-2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» (утв. и введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 28.04.2008 N 95-ст

<sup>2</sup> Для обозначения электронного адреса используют аббревиатуру «URL» (Uniform Resource Locator – унифицированный указатель ресурса), см. 10.4.4.

<sup>2</sup> URL: <https://www.kp.ru/guide/analiz-bankrotstva.html>

6.3 При нумерации подстрочных библиографических ссылок применяют единообразный порядок для всего данного документа: сквозную нумерацию по всему тексту, в пределах каждой главы, раздела, части и т. п., или – для данной страницы документа.

Приложение 5

## ОБРАЗЦЫ ОФОРМЛЕНИЯ ИЛЛУСТРАЦИЙ

ОБРАЗЕЦ 1

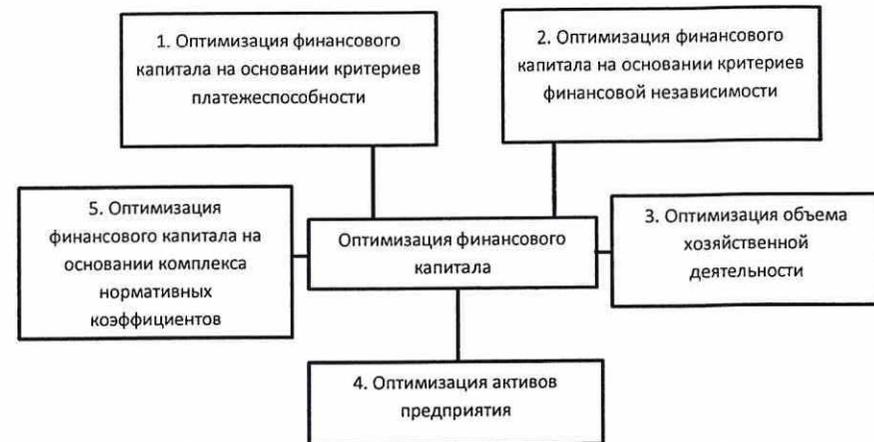


Рис. 1 - Схема комплексного подхода к процессу оптимизации финансового капитала

ОБРАЗЕЦ 2

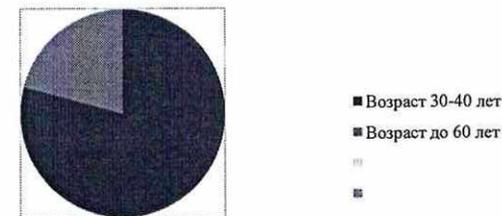


Рис. 2 - Возрастная характеристика работников за 2019 г.

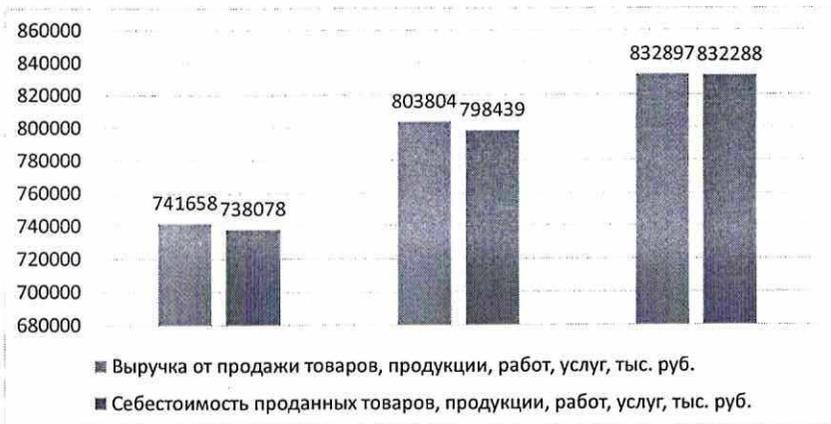


Рис. 3 - Динамика выручки и себестоимости

Приложение 6

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТАБЛИЦ**

Таблица 1 - Типы финансовой устойчивости

Финансовая устойчивости и финансовое состояние	Источники финансирования запасов	Краткая характеристика финансовой устойчивости
Абсолютная финансовая устойчивость	Собственные оборотные средства	Высокий уровень платежеспособности. Предприятие не зависит от внешних кредиторов
Нормальная финансовая устойчивость	Собственные оборотные средства плюс долгосрочные кредиты и займы	Нормальная платежеспособность. Рациональное использование заемных средств. Высокая доходность текущей деятельности
Неустойчивое финансовое состояние	Собственные оборотные средства + долгосрочные и краткосрочные кредиты и займы	Нарушение нормальной платежеспособности. Возникает необходимость дополнительных источников финансирования. Возможно восстановление платежеспособности
Кризисное финансовое состояние	Собственные оборотные средства + долгосрочные и краткосрочные кредиты и займы	Предприятие полностью неплатежеспособно и находится на грани банкротства.

**ПЕРЕЧЕНЬ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ**

КВт-ч	-	КИЛОВАТТ-ЧАС
МСФО	-	МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ
МПЗ	-	МАТЕРИАЛЬНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАПАСЫ
Н/ч	-	НОРМА-ЧАС
С	-	СЕКУНДЫ
СУТ.	-	СУТКИ
Т	-	ТОННА
Т.У.Б.	-	ТЫСЯЧА УСЛОВНЫХ БАНКОВ
Ц	-	ЦЕНТНЕР
ч/д	-	ЧЕЛОВЕКО-ДЕНЬ
ч/ч	-	ЧЕЛОВЕКО-ЧАС
ч	-	ЧАС
ЧЕЛ.	-	ЧЕЛОВЕК
ШТ.	-	ШТУК

Приложение 8

**Образец списка использованных источников**

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**

1. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 №146 ФЗ (ред. от 01.05.2019) [Электронный ресурс]: – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
2. Федеральный закон Российской Федерации «О бухгалтерском учете» от 06 декабря 2011 г. № 402 –ФЗ (ред. от 28.11.2018) [Электронный ресурс]: – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
3. Постановление Правительства РФ от 25.06.2003 N 367 «Об утверждении Правил проведения арбитражным управляющим финансового анализа». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
4. Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 855 «Об утверждении Временных правил проверки арбитражным управляющим наличия признаков фиктивного и преднамеренного банкротства» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
5. Приказ Минфина РФ от 2 июля 2010 г. № 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций» (ред. от 19.04.2019г.) [Электронный ресурс]. Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
6. Приказ Минэкономразвития РФ от 21.04.2006 N 104 «Об утверждении Методики проведения Федеральной налоговой службой учета и анализа финансового состояния и платежеспособности стратегических предприятий и организаций» (ред. от 13.12.2011) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
7. Методологические рекомендации по проведению анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций Утв. Госкомстатом России 28.11.2002. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: справочно-правовая система «Консультант Плюс».
8. Бизнес-анализ деятельности организации: учебник / Л.Н. Усенко, Ю.Г. Чернышева, Л.В. Гончарова [и др.] ; под ред. проф. Л. Н. Усенко – М.: Альфа-М, 2013. 560 с.
9. Ендовицкий Д.А. Диагностический анализ финансовой несостоятельности организации: научное издание / Д.А. Ендовицкий, В.А. Бабушкин, Н.А. Батурина и др., под ред. проф. Д.А. Ендовицкого. М.: КноРус, 2010. 376 с.
10. Любушин Н.П. Финансовый анализ: Учебник / Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Эксмо, 2015. 336 с.
11. Маркарян, Э.А. Финансовый анализ (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э.А. Маркарян, Г.П. Герасименко, С.Э. Маркарян. – М.: КноРус, 2014. – Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=53588](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53588).

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия;

В ходе лекционных занятий рассматриваются теоретические вопросы анализа хозяйственной деятельности и практические примеры реализации методов, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки анализа и синтеза различной экономической информации.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций;
- подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме;

В процессе подготовки к практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется в ходе занятий посредством решения расчетных и контрольных заданий. В ходе самостоятельной работы каждый студент обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты лекций недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников. Выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронно-библиотечными системами. Также обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе университетской библиотеки или воспользоваться читальными залами.