

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.12.2024 14:53:16

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

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

УТВЕРЖДАЮ

Начальник

учебно-методического управления

Платонова Т.К.

«25» июня 2024 г.

**Рабочая программа дисциплины**  
**Анализ финансовой и нефинансовой отчетности**

Направление 38.03.01 "Экономика"

Направленность 38.03.01.06 "Бизнес-консалтинг и финансовый контроль"

Для набора 2022 года

Квалификация  
Бакалавр

**КАФЕДРА      Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование****Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	10			
Неделя	10			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	96	96	96	96
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

**ОСНОВАНИЕ**

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 25.06.2024 г. протокол № 18.

Программу составил(и): к.э.н., доцент, Л.В. Гончарова

Зав. кафедрой: д.э.н., проф. Усенко Л.Н.

Методический совет направления: к.э.н., доцент Андреева О.В.

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	получение целостного представления об анализе бухгалтерской (финансовой) и нефинансовой отчетности, позволяющем получить теоретические знания и практические навыки оценки деятельности хозяйствующего субъекта для разработки и принятия управленческих решений
-----	--

### 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>ПК-4:</b> Способность подготавливать проекты внутренних регламентов, разрабатывать проекты завершающих документов по результатам работы структурного подразделения внутреннего контроля, организовывать разработку проектов риск-ориентированной плановой документации, оценивать обоснованность предложений по совершенствованию методического обеспечения осуществления внутреннего контроля, решать организационные вопросы в отношении работы участников аудиторской группы, осуществлять выбор решения для реализации в составе группы экспертов
<b>ПК-2:</b> Способность выполнять аудиторские процедуры (действия), на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы внешнего и внутреннего аудита, консалтинговой деятельности, выполнять расчеты необходимые для выработки рекомендаций по совершенствованию бухгалтерского учета, системы внутреннего контроля и системы управления рисками, рассчитывать фактические и разрабатывать целевые экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, формировать и описывать на их основе возможные решения
<b>ПК-1:</b> Способность изучать и анализировать задания и особенности их выполнения при оказании аудиторских, сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью, осуществлять выявление, сбор и анализ информации бизнес-анализа для формирования возможных решений

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<b>Знать:</b>
нормативно-правовую базу оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту услуг и прочих аудиторских услуг, принципы организации оказания аудиторских услуг и методику оказания аудиторских услуг (соотносится с индикатором ПК-1.1.), методологические основы, а также документационное и правовое обеспечение аудиторской деятельности, сопутствующих аудиту услуг, прочих аудиторских услуг и консалтинговой деятельности (соотносится с индикатором ПК-2.1.), знать нормативно-правовую базу, регулиующую организацию внутреннего контроля, теоретические и практические основы работы внутреннего аудитора (соотносится с индикатором ПК-4.1).
<b>Уметь:</b>
планировать и организовывать процесс оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту и прочих услуг (соотносится с индикатором ПК-1.2.), связанных с аудиторской деятельностью и формировать на основании полученных результатов итоговые (соотносится с индикатором ПК-2.2.), планировать и проводить аудиторские процедуры внешнего и внутреннего аудита на основе типовых методик, уметь документировать процедуры внутреннего контроля и аудита экономического субъекта (соотносится с индикатором ПК-4.2.).
<b>Владеть:</b>
технологией документирования результатов аудиторских процедур в процессе оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью (соотносится с индикатором ПК-1.3.), владеть навыками планирования и проведения аудиторских процедур внешнего и внутреннего аудита (соотносится с индикатором ПК-2.3), способами сбора, анализа и обработки информации, используемыми во внутреннем контроле и аудите (соотносится с индикатором ПК-4.3.).

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Раздел 1. Корпоративная отчетность: состав, основные технические приемы анализа

№	Наименование темы / Вид занятия	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература
1.1	Тема 1. Сущность, назначение и цели интегрированной корпоративной отчетности 1.1.Международные стандарты интегрированной отчетности. 1.2.Концепция интегрированной отчетности. 1.3.Понятие и значение бухгалтерской отчетности 1.4.Состав годового и промежуточных бухгалтерских отчетов в российских коммерческих организациях 1.5 Проблемы интерпретации финансовой отчетности для отдельных пользователей / Лек /  Тема 2. Финансовая (бухгалтерская) отчетность- информационная база для выявления существенных связей и характеристик	7	12	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3

	финансового состояния компании для выработки оптимального управленческого решения. Подготовка рефератов с использованием программ libreoffice и информационных программ Консультант+ и Гарант, Базы данных Ростовстата / Ср /				
1.2	Тема 3 Анализ бухгалтерского баланса 3.1.Тенденции изменения структуры баланса в условиях рыночной экономики. 3.2.Вертикальный и горизонтальный анализ баланса. 3.3.Анализ структуры, состава и динамики внеоборотных активов. 3.4..Анализ запасов и дебиторской задолженности. Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности. 3.5.Анализ структуры собственного капитала. баланса / Лек /	7	2	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
1.3	Тема 3 Анализ бухгалтерского баланса 3.1.Тенденции изменения структуры баланса в условиях рыночной экономики. 3.2.Вертикальный и горизонтальный анализ баланса. 3.3.Анализ структуры, состава и динамики внеоборотных активов. 3.4..Анализ запасов и дебиторской задолженности. Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности. 3.5.Анализ структуры собственного капитала. баланса Консультант, Гарант, / Пр /	7	2	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
1.4	Анализ бухгалтерского баланса 3.1.Тенденции изменения структуры баланса в условиях рыночной экономики. 3.2.Вертикальный и горизонтальный анализ баланса. 3.3.Анализ структуры, состава и динамики внеоборотных активов. 3.4..Анализ запасов и дебиторской задолженности. Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности. 3.5.Анализ структуры собственного капитала. баланса Консультант, Гарант, Подготовка рефератов с использованием программ libreoffice и информационных программ Консультант+ и Гарант, Базы данных Ростовстата / Ср /	7	16	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
1.5	Тема 4. Анализ отчета о финансовых результатах4.1.Модели построения отчета о финансовых результатах в России и в международной практике 4.2.Анализ динамики , состава и структуры выручки от продаж 4.3.Анализ влияния рентабельности продаж и рентабельности финансовых вложений на общую рентабельность производства 4.4.Бухгалтерская и экономическая рентабельность / Лек /	7	2	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
1.6	Тема 4. Анализ отчета о финансовых результатах 4.1.Модели построения отчета о финансовых результатах в России и в международной практике 4.2.Анализ динамики , состава и структуры выручки от продаж 4.3.Анализ влияния рентабельности продаж и рентабельности финансовых вложений на общую рентабельность производства 4.4.Бухгалтерская и экономическая рентабельность / Пр /	7	2	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
1.7	Анализ отчета о финансовых результатах 4.1.Модели построения отчета о финансовых результатах в России и в международной практике 4.2.Анализ динамики , состава и структуры выручки от продаж 4.3.Анализ влияния рентабельности продаж и рентабельности финансовых вложений на общую рентабельность производства 4.4.Бухгалтерская и экономическая рентабельность Подготовка рефератов с использованием программ libreoffice и информационных программ Консультант+ и Гарант, Базы данных Ростовстата / Ср /	7	14	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
<b>Раздел 2. Анализ интегрированной отчетности для подтверждения имиджа и деловой репутации компании</b>					

№	Наименование темы / Вид занятия	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература
2.1	<p>Тема 5. Анализ нефинансовой отчетности</p> <p>5.1. Обзор корпорации и внешняя среда. 5.2. Направления, возможности и риски, стратегия и распределение ресурсов, бизнес-модель, результаты деятельности. 5.3. Перспектива на будущее.</p> <p>Тема 6. Категории капитала в интегрированной отчетности</p> <p>6.1. Финансовый капитал</p> <p>6.2. Производственный капитал</p> <p>6.3. Интеллектуальный капитал</p> <p>6.4. Человеческий капитал</p> <p>6.5. Социально-ориентированный капитал</p> <p>6.6. Природный капитал</p> <p>Тема 7 Анализ нефинансовой отчетности, способствующий повышению надежности и качества раскрываемых в отчетах данных.</p> <p>7.1. Виды используемых капиталов, виды деятельности корпораций и ее результаты</p> <p>7.2. Заключение независимого аудитора о достоверности финансовой и бухгалтерской отчетности, необходимое для подтверждения имиджа и деловой репутации компании / Ср /</p>	7	54	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3
2.2	/ Зачёт /	7	4	ПК-4, ПК-2, ПК-1	Л1.1, Л1.2, Л1.3, Л1.4, Л2.1, Л2.2, Л2.3

#### 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,	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Рубцов И. В.	Анализ финансовой отчетности: учебное пособие	Москва: Юнити-Дана, 2018	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473286">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473286</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.2	Селезнева, Н. Н., Ионова, А. Ф.	Анализ финансовой отчетности организации: учебное пособие для студентов вузов по специальности «бухгалтерский учет, анализ и аудит» (080109), слушателей курсов по подготовке и переподготовке бухгалтеров и аудиторов	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017	<a href="https://www.iprbookshop.ru/71187.html">https://www.iprbookshop.ru/71187.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.3	Ильшева, Н. Н., Крылов, С. И.	Анализ финансовой отчетности: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080109 «бухгалтерский учет, анализ и аудит», 080105 «финансы и кредит»	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017	<a href="https://www.iprbookshop.ru/71208.html">https://www.iprbookshop.ru/71208.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.4	Гузей В. А.	Финансовый анализ: учебное пособие	Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2021	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=682186">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=682186</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

##### 5.2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------	----------	-------------------	----------

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Науменко, Т. С.	Анализ финансовой отчетности: методические указания по выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «экономика» (профиль «бухгалтерский учет, анализ и аудит»)	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018	<a href="https://www.iprbookshop.ru/78031.html">https://www.iprbookshop.ru/78031.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.2		Экономический анализ : теория и практика: журнал	Москва: Финансы и кредит, 2018	<a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=488062">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=488062</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.3	Науменко, Т. С.	Анализ финансовой отчетности: рабочая тетрадь для практических занятий и методические указания по выполнению самостоятельной работы для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «экономика»	Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018	<a href="https://www.iprbookshop.ru/74234.html">https://www.iprbookshop.ru/74234.html</a> неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

### 5.3 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

ИСС" ГАРАНТ" <http://www.internet.garant.ru/>  
ИСС" Консультант плюс"  
База статистических данных Росстата <http://www.gks.ru/>

### 5.4. Перечень программного обеспечения

Операционная система РЕД ОС  
libreoffice

### 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

Помещения для всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения:

- столы, стулья;
- персональный компьютер / ноутбук (переносной);
- проектор;
- экран / интерактивная доска.

## 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

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

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

## 1.1 Показатели и критерии оценивания компетенций

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ПК-1 .Способность изучать и анализировать задания и особенности их выполнения при оказании аудиторских, сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью, осуществлять выявление, сбор и анализ информации бизнес-анализа для формирования возможных решений			
З- нормативно-правовую базу оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту услуг и прочих аудиторских услуг, принципы организации оказания аудиторских услуг и методику оказания аудиторских услуг	Раскрывает содержание нормативно-правовой базы, которую можно использовать для оказания аудиторских услуг и сопутствующих аудиту услуг, анализа экономических показателей, подчеркнув их зависимость от внутренних и внешних факторов. Применяет различные информационные источники при подготовке к зачету	Полнота и содержательность ответов на вопросы в ходе проведения коллоквиума; целенаправленность поиска и отбора информации для выполнения теста. Полнота и содержательность ответов на зачетные вопросы.	К-Коллоквиум (1-66), Р-реферат (1-28), Т -тест (1-42), ВЗ- вопросы зачета(1-24), КР-контрольная работа (вариант 1-2)
У- планировать и организовывать процесс оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью и формировать на основании полученных результатов итоговые.	Демонстрирует умение планировать и организовать процесс оказания услуг, провести отбор тех показателей, которые наиболее полно отразят особенности деятельности предприятия, правильности их расчета и интерпретации в ходе выполнения расчётных заданий	Соответствие представленной в ответах информации, материалам лекций и учебной литературы, сведениям из информационных ресурсов Интернет; умение использовать ее для решения расчетных заданий; подготовке реферата, умение пользоваться дополнительной литературой	К-Коллоквиум (1-66), Р-реферат (1-28), РЗ- расчетное задание ( 1-17) КР-контрольная работа (вариант 1-2), ВЗ- вопросы зачета (1-24),
В- технологией документирования результатов аудиторских процедур в процессе оказания аудиторских услуг, сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью.	Демонстрирует навыки технологией проведения аудиторских процедур внутреннего и внешнего аудита и документирования результатов. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии и глобальные информационные ресурсы при подготовке реферата	Широта, охват и подробность ответов на вопросы при подготовке к контрольному или расчетному заданию, объем выполненных расчетных заданий (в полном, не полном объеме, правильности написания выводов по результатам расчетов). какова аргументированность высказывания и обоснованность личного мнения по исследуемой проблеме.	РЗ- расчетное задание (1-17) ВЗ- вопросы зачета (1-24),
ПК-2. Способность выполнять аудиторские процедуры (действия), на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы внешнего и внутреннего аудита, консалтинговой деятельности, выполнять расчеты необходимые для выработки рекомендаций по совершенствованию бухгалтерского учета, системы внутреннего контроля и системы управления рисками, рассчитывать фактические и разрабатывать целевые экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, формировать и описывать на их основе возможные решения			

<p>3 методологические основы, а также документационное и правовое обеспечение аудиторской деятельности, сопутствующих аудиту услуг, прочих аудиторских услуг и консалтинговой деятельности</p>	<p>Раскрывает содержание нормативно-правовой базы, которую можно использовать для оказания аудиторских услуг и сопутствующих аудиту услуг, анализа экономических показателей, подчеркнув их зависимость от внутренних и внешних факторов. Применяет различные информационные источники при подготовке к зачету</p>	<p>Полнота и содержательность ответов на вопросы в ходе проведения коллоквиума; целенаправленность поиска и отбора информации при подготовке реферата, для выполнения теста Полнота и содержательность ответов на зачетные вопросы.</p>	<p>К-Коллоквиум (1-66) , Р-реферат (1-28), Т -тест (1-42), ВЗ- вопросы зачета(1-24), КР-контрольная работа (вариант 1-2)</p>
<p>У- планировать и проводить аудиторские процедуры внешнего и внутреннего аудита на основе типовых методик.</p>	<p>Демонстрирует умение планировать и организовать процесс оказания услуг, провести отбор тех показателей, которые наиболее полно отразят особенности деятельности предприятия, правильности их расчета и интерпретации в ходе выполнения расчётных заданий</p>	<p>Соответствие представленной в ответах информации, материалам лекций и учебной литературы, сведениям из информационных ресурсов Интернет; умение использовать ее для решения расчетных заданий; подготовке реферата, умение пользоваться дополнительной литературой</p>	<p>К-Коллоквиум (1-66), Р-реферат (1-28), РЗ- расчетное задание ( 1-17) КР-контрольная работа (вариант 1-2), ВЗ- вопросы зачета (1-24),</p>
<p>В- навыками планирования и проведения аудиторских процедур внешнего и внутреннего аудита.</p>	<p>Демонстрирует навыки планирования и проведения аудиторских процедур внутреннего и внешнего аудита Применяет современные информационно-коммуникационные технологии и глобальные информационные ресурсы при подготовке реферата</p>	<p>Широта, охват и подробность ответов на вопросы при подготовке к контрольному или расчетному заданию, объем выполненных расчетных заданий (в полном, не полном объеме, правильности написания выводов по результатам расчетов), какова аргументированность высказывания и обоснованность личного мнения по исследуемой проблеме.</p>	<p>РЗ- расчетное задание (1-17) ВЗ- вопросы зачета (1-24),</p>
<p>ПК-4. Способность подготавливать проекты внутренних регламентов, разрабатывать проекты завершающих документов по результатам работы структурного подразделения внутреннего контроля, организовывать разработку проектов риск-ориентированной плановой документации, оценивать обоснованность предложений по совершенствованию методического обеспечения осуществления внутреннего контроля, решать организационные вопросы в отношении работы участников аудиторской группы, осуществлять выбор решения для реализации в составе группы экспертов</p>			
<p>З- нормативно-правовую базу, регулирующую организацию внутреннего контроля, теоретические и практические основы работы внутреннего аудитора</p>	<p>Раскрывает содержание нормативно-правовой базы, которую можно использовать для оказания аудиторских услуг и сопутствующих аудиту услуг, анализа экономических показателей, подчеркнув их зависимость от внутренних и внешних факторов. Применяет различные информационные источники при подготовке к зачету</p>	<p>Полнота и содержательность ответов на вопросы в ходе проведения коллоквиума; целенаправленность поиска и отбора информации при подготовке реферата, для выполнения теста Полнота и содержательность ответов на зачетные вопросы.</p>	<p>К-Коллоквиум (1-66) , Р-реферат (1-28), Т -тест (1-42), ВЗ- вопросы зачета(1-24), КР-контрольная работа (вариант 1-2)</p>
<p>У- документировать процедуры внутреннего</p>	<p>Демонстрирует умение документировать процедуры</p>	<p>Соответствие представленной в ответах</p>	<p>К-Коллоквиум (1-66),</p>



контроля и аудита экономического субъекта.	внутреннего контроля и аудита экономического субъекта	информации, материалам лекций и учебной литературы, сведениям из информационных ресурсов Интернет; умение использовать ее для решения расчетных заданий; подготовке реферата, умение пользоваться дополнительной литературой	Р-реферат (1-28), РЗ- расчетное задание ( 1-17) КР-контрольная работа (вариант 1-2), ВЗ- вопросы зачета (1-24),
В -способами сбора, анализа и обработки информации, используемыми во внутреннем контроле и аудите.	Демонстрирует навыки сбора и анализа информации, используемого во внутреннем контроле и аудите. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии и глобальные информационные ресурсы при подготовке реферата	Широта, охват и подробность ответов на вопросы при подготовке к контрольному или расчетному заданию, объем выполненных расчетных заданий (в полном, не полном объеме, правильности написания выводов по результатам расчетов), какова аргументированность высказывания и обоснованность личного мнения по исследуемой проблеме.	РЗ- расчетное задание (1-17) ВЗ- вопросы зачета (1-24),

## 1.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

50-100 баллов (зачтено)

0-49 баллов (не зачтено)

**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**

### Вопросы к зачету

1. По данным годовой бухгалтерской ( финансовой ) отчетности сделайте заключение о динамике платежеспособности коммерческой организации.
2. По данным годового бухгалтерского отчета сделайте заключение о состоянии расчетов с кредиторами коммерческой организации.
3. По данным годовой бухгалтерской( финансовой) отчетности сделайте заключение о динамике бухгалтерской и экономической рентабельности.
4. 5.По данным годовой бухгалтерской( финансовой) отчетности сделайте заключение о составе, структуре и динамике оборотных активов коммерческой организации.
5. По данным годовой бухгалтерской( финансовой) отчетности рассчитайте величину экономической рентабельности и определите размер и направление факторов на неё влияющих.
6. . По данным годового бухгалтерского отчета сделайте анализ состава, структуры и динамики имущества коммерческой организации.
7. По данным годового бухгалтерского баланса определите величину и структур реального собственного капитала на начало и конец года, сделайте вывод.
8. . По данным годовой бухгалтерской( финансовой) отчетности сделайте заключение об изменении состава, структуры и динамики выручки коммерческой организации.
9. . По данным отчета об изменениях капитала сделайте заключение о факторах, повлиявших на его формирование .
10. . По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности сделайте заключение о динамике рентабельности продаж и общей рентабельности производства коммерческой организации.

11. . По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности сделайте заключение о динамике рентабельности собственного капитала.
12. . По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности сделайте заключение о составе, структуре и динамике источников имущества коммерческой организации.
13. По данным годового бухгалтерского отчета сделайте заключение о состоянии расчетов с кредиторами коммерческой организации
14. По данным годового бухгалтерского отчета сделайте заключение о состоянии расчетов с дебиторами коммерческой организации.
15. По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности рассчитайте размер и выясните направление влияния факторов на изменение рентабельности собственного капитала.
16. По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности рассчитайте коэффициент платежеспособности коммерческой организации, сделайте вывод.
17. . По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности сделайте заключение о составе, структуре и динамике собственных источников финансирования.
18. По данным годовой бухгалтерской(финансовой) отчетности сделайте заключение об интенсивности денежного потока в текущей деятельности коммерческой организации.
19. Необходимость развития публичной нефинансовой отчетности.
20. Назначение и содержание публичной нефинансовой отчетности.
21. . Контроль и оценка качества публичной нефинансовой отчетности.
22. . Раскрытие информации о капиталах в интегрированной отчетности.
23. Проведите анализ нефинансовый публичный отчет о социальной деятельности любой крупной отечественной компании. Проанализируйте позиции, по которым составлен отчет и дополните их своими предложениями.
24. Сформулируйте пять причин, исходя из которых необходимо проявлять социальную ответственность бизнесу.

### **Критерии оценивания:**

Количество вопросов в зачетном задании – 3, два теоретических вопроса из представленного перечня вопросов и задание из подраздела «расчетные задания».

Теоретические вопросы оцениваются:

Каждый вопрос 0-25 балла:

20-25 балла выставляется, если ответ на предложенный вопрос дан в полном объеме, студент демонстрирует наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, в случае изложения ответов с отдельными ошибками, уверенно исправляет после дополнительных вопросов; правильные действия по применению знаний на практике, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины;

10-19 балл выставляется, если ответ на предложенный вопрос дан частично, требуется незначительное дополнение данного ответа

0-9 баллов выставляется, если не дан ответ на предложенный вопрос

Практическое задание оценивается - 50 баллов

50-40 баллов выставляется студенту если задание выполнено правильно, выводы развернутые, грамотные, экономически обоснованные, расчеты произведены верно, аналитические таблицы грамотно и аккуратно составлены:

39-25 балла выставляется студенту если задание выполненные правильно, выводы достаточно полные, экономически обоснованные, но допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, расчеты произведены верно, таблицы грамотно и аккуратно составлены

24-10 балла - выставляется студенту если задание выполнено 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.

9-5 балла - выставляется студенту если задание выполнено частично или задания выполнены неправильно, имеют место 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.

4-1 балл выставляется студенту если задание выполнено частично или задания выполнены неправильно, имеют место ошибки, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике. Выводы отсутствуют или изложены экономически некорректно. В ходе дополнительных вопросов студент демонстрирует незнание ответов.

- 0 балл выставляется если аналитические расчеты выполнены с ошибками, таблицы составлены с существенными ошибками. В ходе дополнительных вопросов студент демонстрирует незнание ответов.

### Тест

Выберите правильный ответ:

1. Бухгалтерский баланс составляется
  - а) за отчетный период;
  - б) на определенную дату;
  - в) за весь период деятельности;
  - г) на дату ликвидации организации.
2. По какой стоимости отражаются в бухгалтерском балансе основные средства организации?
  - а) по остаточной;
  - б) по рыночной;
  - в) по полной первоначальной;
  - г) по восстановительной.
3. Что включается в состав оборотных активов?
  - а) материалы и готовая продукция;
  - б) дебиторская задолженность;
  - в) задолженность поставщикам;
  - г) запасы, денежные средства, дебиторская задолженность и прочие оборотные активы.
3. В какой раздел баланса включается счет «Незавершенное строительство»?
  - а) указывается за балансом;
  - б) «Внеоборотные активы»;
  - в) «Капитал и резервы»;
  - г) «Оборотные активы».
4. Что включается в состав собственного капитала организации?
  - а) денежные средства в кассе;
  - б) уставный и добавочный капитал, резервы, нераспределенная прибыль;
  - в) собственные акции;
  - г) займы и кредиты.
5. Что включается в состав нематериальных активов?
  - а) авторские права и лицензии;
  - б) облигации;
  - в) депозиты;
  - г) организационные расходы и деловая репутация.
6. Продолжите фразу: «Бухгалтерская отчетность -это единая система данных.
  - а) ...о движении денежных средств»;
  - б) ...о финансовом положении организации»;
  - в) ...о финансовом положении организации, финансовых результатах ее деятельности и изменениях в ее финансовом состоянии»;
  - г) ...о выплаченных дивидендах акционерам».
7. Укажите сроки представления годовой бухгалтерской отчетности, за исключением бюджетных организаций:
  - а) 90 дней по окончании года;
  - б) 30 дней по окончании года;
  - в) 180 дней по окончании года;
  - г) 90 дней по окончании года, если иное не установлено законодательством РФ.
8. Что является отчетной датой для составления бухгалтерского баланса в России?
  - а) 31 декабря отчетного года;

- б) последний календарный день отчетного периода;  
 в) первый день следующего года;  
 г) первый день следующего отчетного периода.
9. Когда в России появились типовые формы годового бухгалтерского отчета?  
 а) 1899г;  
 б) 1926г;  
 в) 1929г;  
 г) 1991г.
10. По какому правилу построено балансовое равенство в России?  
 а) Актив = Пассив;  
 б) Актив = Обязательства + Собственный капитал акционеров(участников);  
 в) Актив - Пассив = 0;  
 г) Активы - Обязательства = Собственный капитал акционеров.
11. Продолжите фразу: «Дебиторская задолженность это  
 а) ...оборотные средства, временно отвлеченные из оборота организации в связи с существующей системой расчетов»;  
 б) ...собственные источники средств»;  
 г) ...займы, полученные организацией»;  
 д) ...источники, временно привлеченные в оборот организации в связи с существующей системой расчетов».
12. Продолжите фразу: «Кредиторская задолженность - это...  
 а) ...оборотные средства, временно отвлеченные из оборота организации в связи с существующей системой расчетов»;  
 б) ...собственные источники средств»;  
 г) ...займы, полученные организацией»;  
 д) ...источники, временно привлеченные в оборот организации в связи с существующей системой расчетов».
13. Укажите формулу для расчета коэффициента оборачиваемости кредиторской задолженности:

- а) 
$$\frac{\text{Выручка от продаж за период}}{\text{Средние остатки дебиторской задолженности за период}}$$
- б) 
$$\frac{\text{Полная себестоимость продаж продукции за период}}{\text{Остатки дебиторской задолженности на конец периода}}$$
- в) 
$$\frac{\text{Средние остатки дебиторской задолженности за период}}{\text{Выручка от продаж за период}}$$
- г) 
$$\frac{\text{Число календарных дней в периоде}}{\text{Выручка от продаж за период}}$$

14. Чему равен коэффициент платежеспособности, если поступления за период составили 5000 тыс. руб., а платежи - 3900 тыс.руб.?  
 а) 1,28;  
 б) 0,78;  
 в) 0,28;  
 г) 1,00.
15. Укажите сроки представления корпоративной нефинансовой отчетности:  
 а) не позднее 90 дней после окончания отчетного года;  
 б) не позднее 30 июня следующего за отчетным года, если иное не установлено законодательством РФ или учредительными документами организации;  
 в) не позднее 30 дней после окончания отчетного года;  
 г) в сроки, установленные учетной политикой головной организации.

16. По какой статье баланса отражается деловая репутация приобретаемой фирмы?
- основные средства;
  - собственный капитал;
  - нематериальные активы;
  - резервный капитал.
17. Элементом финансовой отчетности организации является:
- среднесписочная численность работников;
  - капитал;
  - налог на имущество;
  - объем продаж в натуральном выражении
18. В чем особенности финансового анализа корпоративной отчетности по сравнению с анализом отчетности юридического лица?
- особенностей не существует;
  - анализ включает оценку условий консолидации, экономической взаимосвязи и взаимозависимости членов группы, анализ исходных форм членов группы;
  - анализ включает характеристику сделок между членами группы;
  - анализ предполагает расчет доли меньшинства.
19. В каком документе бухгалтерской отчетности приводится краткая характеристика деятельности организации за отчетный период и в динамике за ряд лет, в том числе решения по итогам рассмотрения годовой бухгалтерской отчетности и распределения прибыли, остающейся в распоряжении организации:
- бухгалтерский баланс;
  - пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах;
  - отчет о финансовых результатах;
  - аудиторское заключение.
20. Показатели какой формы бухгалтерской отчетности используются при расчете налога на добавленную стоимость?
- бухгалтерского баланса;
  - отчета о финансовых результатах;
  - пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах;
  - аудиторского заключения.
21. Отложенное налоговое обязательство (ОНО)
- это та часть отложенного налога на прибыль, которая должна привести к увеличению налога на прибыль
  - это та часть отложенного налога на прибыль, которая должна привести к уменьшению налога на прибыль
22. Сведения о наличии и движении основных средств и других нефинансовых активов должны соответствовать:
- суммам, отраженным в бухгалтерском балансе и приложении к нему
  - расчетным суммам в декларации, при налогообложении имущества организации.
  - не должны соответствовать выше перечисленным документам
23. В чем особенности финансового анализа корпоративной отчетности по сравнению с анализом отчетности юридического лица?
- особенностей не существует;
  - анализ включает оценку условий консолидации, экономической взаимосвязи и взаимозависимости членов группы, анализ исходных форм членов группы;
  - анализ включает характеристику сделок между членами группы;
  - анализ предполагает расчет доли меньшинства.
24. Какой документ бухгалтерской отчетности включает информацию по сегментам?
- бухгалтерский баланс;
  - отчет о финансовых результатах;
  - аудиторское заключение.

25. Какие организации составляют нефинансовую отчетность по российским правилам?
- а) организации, имеющие дочерние и зависимые общества на территории России и за ее пределами;
  - б) организации, имеющие филиалы и представительства, выделенные на отдельный баланс;
  - в) некоммерческие организации;
  - г) бюджетные организации.

26. Статьи, характеризующие оборотные активы, в балансе следует искать в:

- а) пассиве баланса;
- б) активе баланса;
- в) первом разделе баланса;
- г) последнем разделе пассива баланса.

27. Статьи, характеризующие нематериальные активы и основные средства в балансе следует искать в:

- а) пассиве баланса;
- б) активе баланса;
- в) втором разделе баланса;
- г) последнем разделе пассива баланса.

28. Статьи, характеризующие долгосрочные кредиты и займы в балансе следует искать в:

- а) пассиве баланса;
- б) активе баланса;
- в) первом разделе баланса;
- г) последнем разделе баланса.

29. Статьи, характеризующие уставный, резервный и добавочный капитал в балансе следует искать в:

- а) пассиве баланса;
- б) активе баланса;
- в) первом разделе баланса;
- г) последнем разделе пассива баланса.

30. Валовая прибыль предприятия есть:

- а) разность между прибылью до налогообложения и налогом на прибыль;
- б) разность между выручкой от продаж и их себестоимостью;
- в) выручка от продажи минус себестоимость. Минус управленческие и коммерческие расходы;
- г) ни один из приведенных ответов не является верным.

31. Прибыль от продаж есть:

- а) разность между прибылью до налогообложения и текущим налогом на прибыль;
- б) разность между выручкой от продажи продукции и её себестоимостью;
- в) выручка от продажи продукции минус её себестоимость, управленческие и коммерческие расходы;
- г) ни один из приведенных ответов не является верным.

32. За счет каких факторов можно добиться увеличения прибыли от продажи продукции предприятия?

- а) за счет увеличения себестоимости продукции;
- б) за счет роста объема продаж;
- в) за счет увеличения цен на продукцию в связи с улучшением качества;
- г) за счет снижения затрат на производство и продажу продукции.

33. Что понимается под нефинансовой отчетностью?

- а) Отчетность, содержащая информацию о финансовых результатах деятельности компании

- б) Отчетность, содержащая информацию о нефинансовых аспектах деятельности компании, таких как социальная ответственность, экология, корпоративное управление
- в) Отчетность, содержащая информацию о налоговых платежах компании
34. Какие основные стандарты используются для подготовки нефинансовой отчетности?
- а) МСФО
- б) РСБУ
- в) GRI, SASB, IIRC
35. Какова основная цель аудита нефинансовой отчетности?
- а) Подтверждение достоверности финансовой информации
- б) Подтверждение достоверности нефинансовой информации и соответствие отчетности установленным стандартам
- в) Оценка эффективности системы внутреннего контроля
36. Какие основные разделы включает в себя типовой отчет об устойчивом развитии компании?
- а) Стратегия, управление, экономическая результативность
- б) Экология, социальная ответственность, корпоративное управление
- в) Все вышеперечисленное
37. Какие основные методы используются при анализе нефинансовой отчетности?
- а) Горизонтальный и вертикальный анализ
- б) Коэффициентный анализ
- в) Сравнительный анализ, контент-анализ, бенчмаркинг
38. Какие ключевые показатели эффективности (KPI) могут использоваться для оценки экологической результативности компании?
- а) Выбросы парниковых газов, энергоэффективность, водопотребление
- б) Производительность труда, рентабельность продаж
- в) Оборачиваемость активов, коэффициент текущей ликвидности
39. Какие основные преимущества дает компании публикация нефинансовой отчетности?
- а) Повышение инвестиционной привлекательности, улучшение репутации, рост лояльности клиентов
- б) Снижение налоговой нагрузки
- в) Оптимизация затрат на персонал
40. Какие основные риски связаны с публикацией нефинансовой отчетности?
- а) Риск раскрытия конфиденциальной информации
- б) Риск несоответствия отчетности установленным стандартам и требованиям
- в) Риск негативной реакции общественности на раскрываемую информацию
41. Какие основные тенденции наблюдаются в области нефинансовой отчетности в России?
- а) Рост числа компаний, публикующих нефинансовую отчетность, развитие стандартов отчетности
- б) Снижение интереса к нефинансовой отчетности со стороны инвесторов и общественности
- в) Отсутствие изменений, нефинансовая отчетность не получила широкого распространения в России
42. Какие основные направления совершенствования нефинансовой отчетности можно выделить?
- а) Повышение достоверности и сопоставимости данных, интеграция финансовой и нефинансовой отчетности
- б) Сокращение объема отчетности, исключение дублирующей информации
- в) Отказ от публикации нефинансовой отчетности в связи с высокими затратами на ее подготовку

### **Критерии оценивания: максимально 30 баллов**

Из банка тестов формируются 30 вопросов

Каждый правильный ответ на 1 вопрос теста оценивается в 1 балл

### **РАСЧЕТНЫЕ ЗАДАНИЯ**

На основе отчетности конкретного предприятия провести анализ финансовых коэффициентов:  
 Задание 1. На основе отчетности оценить состав, структуру и динамику активов

	Базисный год	Отчетный год.	Изменение (+/-)
--	--------------	---------------	-----------------

<b>Таблица 1. Состав, структура и динамика активов организации</b> Статья баланса	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	Абсолютный прирост, тыс. руб.	Темп прироста, %	Изменение структуры, процент. пункты
А	1	2	3	4	5	6	7
<b>Внеоборотные активы</b>							
Нематериальные активы							
Основные средства							
в том числе: объекты основных средств							
незавершенные капитальные вложения							
Финансовые вложения							
Отложенные налоговые активы							
Прочие внеоборотные средства							
<b>Оборотные активы</b>							
Запасы							
НДС по приобретенным ценностям							
Дебиторская задолженность							
Финансовые вложения							
Денежные средства							
Прочие оборотные активы							
Итого активов							

**Задание 2.** По данным бухгалтерского баланса изучить состав и структуру источников формирования. Расчеты провести в таблице 2. Определить их абсолютные и относительные изменения и обосновать выводы.

Таблица 2. Состав, структура и динамика пассивов организации

Статья баланса	Базисный год	Отчетный год.	Изменение (+/-)
----------------	--------------	---------------	-----------------



	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	Абсолют. прирост, тыс. руб.	Темп прироста, %	Изменение структуры, %
А	1	2	3	4	5	6	7
<b>Капитал и резервы</b>							
Уставный капитал							
Переоценка внеоборотных активов							
Добавочный капитал							
Резервный капитал							
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)							
<b>Долгосрочные обязательства</b>							
Отложенные налоговые обязательства							
<b>Краткосрочные обязательства</b>							
Заемные средства							
Кредиторская задолженность,							
в том числе поставщики и подрядчики							
Авансы полученные							
Задолженность перед гос. бюджетом по налогам и сборам							
Задолженность перед участниками по выплате доходов							
Доходы будущих периодов							
Оценочные обязательства							
Итого пассивов							

**Задание 3** Рассчитать показатель, характеризующий структуру активов, который отражает влияние отраслевых особенностей на кругооборот активов.

**Таблица 3 Анализ структуры активов организации**

Показатели	Абсолютная величина, тыс. руб.	Удельный вес в % к общей величине активов	Изменения +,-
------------	--------------------------------------	---	------------------

	Базисный год	Отчетный год	базисный год	Отчетный год	абсолютная величина тыс. руб.	по структуре	в % к изм. общей величины активов
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Внеоборотные активы							
2. Оборотные активы							
3. Итого активов							
4. Коэффициент соотношения оборотных и внеоборотных активов			X	X		X	X

**Задание 4** По данным бухгалтерского баланса изучить состав и структуру внеоборотных активов. Расчеты провести в таблице 4. Выявить стратегическую направленность деятельности организации в отношении долгосрочных вложений.

**Таблица 4. Анализ динамики состава и структуры внеоборотных активов**

Статья баланса	Базовый год.		Отчетный год.		Изменение (+/-)		
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	Абсолют. прирост, тыс. руб.	Темп прироста, %	Изменение структуры, %
А	1	2	3	4	5	6	7
Нематериальные активы							
Основные средства							
в том числе: объекты основных средств							
незавершенные капитальные вложения							
Финансовые вложения							
Отложенные налоговые активы							
Прочие внеоборотные активы							
Итого по разделу 1							

**Задание 5.** Дать оценку динамики отдельных видов оборотных активов и финансовых результатов организации. Выявить эффективность использования оборотных активов.

**Таблица 5. Показатели динамики отдельных видов активов и финансовых результатов**

Показатели	Базисный год, тыс. руб.	Отчетный год, тыс.руб.	Темп прироста в %
А	2	3	4
1. Средняя за период величина оборотных активов.			
в том числе:			
а) запасов			

б) дебиторской задолженности			
2. Выручка от продажи			
3. Прибыль от продажи			

**Задание 6.** По данным бухгалтерского баланса изучить состав и структуру запасов. Расчеты провести в таблице 6. Выявить динамику изменений, определить влияние основных факторов на изменение запасов.

**Таблица 6. Анализ состава, структуры и динамики запасов**

Показатели	Абсолютная величина тыс. руб.		Удельный вес в общей величине запасов, %		Изменения, + -		
	Базисный год	Отчетный год	на начало года	на конец периода	тыс. руб.	по структуре	в % к изменению общей величины запасов
А	1	2	3	4	5	6	7
Материалы							
Готовая продукция и товары для перепродажи							
НДС							
Итого запасов							

**Задание 7.** По данным баланса изучить состав и структуру дебиторской задолженности, определить влияние основных факторов на ее изменение. Расчеты провести в таблице 7. Сформулировать выводы.

**Таблица 7 Анализ состава и структуры дебиторской задолженности организации**

Показатели	Базисный год		Отчетный год,		Изминения, +,-	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс.руб.	%
Задолженность покупателей и заказчиков						
Авансы выданные						
Прочая						
Прочая задолженность прочих дебиторов						
Итого дебиторская задолженность						

**Задание 8.** По данным бухгалтерской отчетности провести анализ оборачиваемости дебиторской задолженности. Расчеты представить в таблице 8. Сформулировать выводы.

**Таблица 8 анализ оборачиваемости дебиторской задолженности организации**

Показатели	Базисный год	Отчетный год,	Изменения ,+,-
Среднегодовая дебиторская задолженность, тыс.руб.			
Выручка от продаж, тыс.руб.			

Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности, раз			
Средний срок погашения дебиторской задолженности, дн.			

**Задание 9.** По данным баланса изучить состав и структуру кредиторской задолженности, определить влияние основных факторов на ее изменение. Расчеты провести в таблице 9. Сформулировать выводы.

**Таблица 9 Анализ состава и структуры кредиторской задолженности организации**

Показатели	Базисный год		Отчетный год,		Изминения,+,-	
	Тыс. руб.	%	Тыс. руб.	%	Тыс.руб б.	%
Задолженность поставщиков и подрядчиков						
Авансы полученные						
Задолженность перед гос. бюджетом по налогам и сборам						
Задолженность перед участниками по выплате доходов						
Прочая кредиторская задолженность						
Итого кредиторская задолженность						

**Задание 10.** По данным бухгалтерской отчетности провести анализ оборачиваемости кредиторской задолженности. Расчеты представить в таблице 10. Сформулировать выводы.

**Таблица 10 Анализ оборачиваемости кредиторской задолженности организации**

Показатели	Базисный год	Отчетный год,	Изменения ,+,-
		год,	
Среднегодовая кредиторская задолженность, тыс.руб.			
Себестоимость продаж, тыс.руб.			
Запасы на начало года, тыс.руб.			
Запасы на конец года, тыс.руб.			
Средняя стоимость счетов к платежу, тыс.руб.			
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности, раз			
Средний срок погашения кредиторской задолженности, дн.			

**Задание 11** .По данным бухгалтерской отчетности провести анализ состава и структуры реального собственного. Расчеты представить в таблице 11. Сформулировать выводы.

**Таблица 11. Анализ реального собственного капитала организации**

Показатели	Абсолютная величина тыс. руб.	Удельный вес (в %) к общей величине	Изменения +,-

	Базис. год	Отче т. год	Базис. год	Отчет. год	в абсолют ной величи не	По струк туре	В % к изменению общей величины собственного капитала
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Уставный капитал							
2. Переоценка внеоборотных активов							
3. Добавочный капитал							
4. Резервный капитал							
5. Нераспределенная							
6. Доходы будущих							
7. Итого реальный собственный капитал (стр.1+стр.2+стр.3+стр.4+ стр.5+стр.6)							
8. Коэффициент накопления собственного							х
9. Источники, направленные на развитие (стр.4+стр.5)							х

**Задание 12.** По данным отчета о финансовых результатах составить отчет в одноступенчатой форме

**Одноступенчатая форма отчета о финансовых результатах организации**

Статьи	Сумма, тыс. руб.
1. Выручка-нетто от продаж товаров, продукции, работ, услуг	
2.	
3.	
4.	
5.	
6. Итого доходов	
7. Расходы	
8. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	
9. Коммерческие расходы	
10. Управленческие расходы	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18. Итого расходов	
19. Чистая прибыль (убыток)	

**Задание 13.** По данным отчета о финансовых результатах провести анализ темпов роста и структуры выручки от продаж. Расчеты представить в таблице 13. Сформулировать выводы.

**Таблица 13**

### Анализ темпов роста и структуры выручки от продаж организации 20...г.

Показатели	Базисный год		Отчетный год		Изменения +, -		Темп роста
	тыс. руб.	в % к выручке	тыс. руб.	в % к выручке	тыс. руб.	по структуре	
1. Выручка от продаж (нетто)							
2. Себестоимость проданных товаров (работ, услуг)							
3. Валовая прибыль							
4. Коммерческие расходы							
5. Управленческие расходы							
6. Прибыль от продаж							

**Задание 14.** По данным отчета о финансовых результатах провести факторный анализ Выручки от продаж. Расчеты представить в таблице 14. Сформулировать выводы.

**Таблица 14**

**Сводная таблица влияния факторов на выручку от продаж организации 20—г. тыс. руб.**

Факторы	Сумма
Количество реализованных товаров, работ, услуг	
Изменение цен на реализованные товары, работы, услуги	
Совокупное влияние факторов на изменение прибыли от продаж	

**Задание 15.** По данным отчета о финансовых результатах провести факторный анализ рентабельности функционирующих средств. Расчеты представить в таблице 15. Сформулировать выводы.

**Таблица 15.**

**Анализ влияния факторов на рентабельность функционирующих средств организации 20...г**

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Отклонение +, -	
			тыс. руб.	%
1. Прибыль от продаж, тыс.руб.				
2. Доходы от ценных бумаг и вложений, тыс.руб.				
3. Выручка от продаж, тыс.руб.				
4. Средняя стоимость за период, тыс.руб.				
а) всех активов				
б) финансовых вложений				
в) незавершенного строительства				
5. Средняя стоимость функционирующих средств (стр.4а.-стр.4б.- стр.4в.), тыс.руб				
6. Рентабельность функционирующих средств (стр.1 : 5)x100%				

7. Рентабельность продаж (стр.1: 3) x100%				
8. Коэффициент соотношения доходов от основной и финансовой деятельности (стр.3 : 2)				
9. Рентабельность финансовых вложений (стр.2 :4б) x100%				
10. Коэффициент соотношения финансовых вложений и функционирующего капитала (стр.4б : 5)				

**Задание 16.** По данным отчета о финансовых результатах провести факторный анализ рентабельности собственного капитала . Расчеты представить в таблице 16. Сформулировать выводы.

**Таблица 16. Анализ показателей рентабельности организации 20..г .**

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Отклонения, +,-	
			Абсолютное	%
1..Прибыль до налогообложения, тыс.руб.				
2..Чистая прибыль, тыс.руб.				
3.. Выручка от продаж, тыс . руб.				
4.. Средняя стоимость активов за период:, тыс.руб.				
5..Собственный капитал, тыс.руб.				
6.. Экономическая рентабельность, %				
7.. Бухгалтерская рентабельность,%				
8..Рентабельность собственного капитала,%				
9. Рентабельность продаж,% (стр 2/стр.3)				
10.Коэффициент капитализации(стр. 4/стр.5)				
11. Оборачиваемость активов				

**Задание 17.** Провести анализ динамики капиталов корпорации, результаты представить в таблице. Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, +,-
.Финансовый капитал			
Производственный капитал			
Интеллектуальный капитал			
Человеческий капитал			
Социально-ориентированный капитал			
Природный капитал			
Итого			

- **Критерии оценивания: максимально 35 баллов**
- 30-35 баллов выставляется студенту, если все задания выполнены правильно, выводы развернутые, грамотные, экономически обоснованные, расчеты произведены верно, аналитические таблицы грамотно и аккуратно составлены:

- 20-29 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
- 10-19 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.
- 0-9 баллов выставляется студенту, если задание выполнено частично или если задания выполнены неправильно, имеют место 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.

### **Коллоквиум:**

1. Какие нормативные документы формируют годовую бухгалтерскую отчетность коммерческой организации?
2. Какие отчетные формы включаются в состав годовой и промежуточной бухгалтерской отчетности?
3. Назовите внешних и внутренних пользователей бухгалтерской отчетности.
4. Дайте определение понятию «заинтересованные пользователи».
5. Каков порядок и сроки представления сводной годовой отчетности?
6. Каким документом регулирован порядок составления годовой и промежуточной бухгалтерской отчетности?
7. Перечислите качественные критерии, которым должна соответствовать бухгалтерская отчетность.
8. Какие статьи включаются в состав внеоборотных активов?
9. Какие статьи включаются в состав оборотных активов?
10. Дайте определение дебиторской задолженности и где в отчетности есть информация о ней?
11. Дайте определение кредиторской задолженности и где в отчетности есть информация о ней?
12. Вывод по анализу показателей о составе, динамике и структуре внеоборотных активов позволяет выявить стратегическую направленность, в чем это проявляется?
13. Дайте определение выручки по МСФО 18 и ПБУ 9/99, какой вывод можно сделать?
14. Какие тенденции изменения структуры баланса в условиях рыночной экономики вы знаете
15. Какие методы анализа балансы вы знаете?
16. Какой способ формирования бухгалтерских балансов предусматривает практика западных стран?
17. Что включают в себя запасы промышленного производства?
18. Что включают в себя запасы сельскохозяйственного производства?
19. Какой бывает дебиторская задолженность?
20. Какой состав дебиторской задолженности?
21. Какой бывает кредиторская задолженность?
22. Какой состав кредиторской задолженности?
23. Каковы принципы построения Отчета о финансовых результатах?
24. Как формируется прибыль от продаж?
25. Как рассчитать рентабельность продаж?
26. Какие факторы влияют на изменение общей рентабельности производства?
27. Как определить бухгалтерскую и экономическую рентабельность?
28. По каким видам деятельности определяется размер и направление денежных потоков?
29. Каковы принципы составления отчета о движении денежных средств прямым и косвенным методом?
30. Приведите схему взаимосвязи изменения денежных средств за период и нераспределенной прибыли.
31. Как рассчитать период оборота денежных средств в днях за период?
32. Как рассчитать коэффициент платежеспособности?
33. Может ли организация обеспечить текущие платежи, если коэффициент платежеспособности равен 0,9; 1; 1,3?
34. Какие выводы можно сделать сравнив темпы роста запасов, дебиторской задолженности, выручки от продаж и прибыли?



35. Какие показатели характеризуют оборачиваемость дебиторской задолженности?
36. Какие показатели характеризуют оборачиваемость кредиторской задолженности?
37. Почему необходимо анализировать соотношение дебиторской и кредиторской задолженности
38. Анализ структуры реального собственного капитала
40. Какие показатели характеризуют накопление реального собственного капитала?
41. Какую информацию содержит отчет о движении денежных средств?
42. По каким видам деятельности определяется размер и направление денежных потоков?
43. Каковы принципы составления отчета о движении денежных средств прямым и косвенным методом?
44. Приведите схему взаимосвязи изменения денежных средств за период и нераспределенной прибыли.
45. Как рассчитать период оборота денежных средств в днях за период?
46. Как рассчитать коэффициент платежеспособности?
47. Может ли организация обеспечить текущие платежи, если коэффициент платежеспособности равен 0,9; 1; 1,3?
48. Объясните роль пояснительной информации бухгалтерской отчетности.
49. Функции пояснительной информации.
50. Место пояснительной информации в системе информационного обеспечения анализа бухгалтерской отчетности.
51. Основные направления раскрытия информации бухгалтерской отчетности.
52. Объясните, почему изучение пояснительной информации является необходимым элементом подготовки данных бухгалтерской отчетности к расчету финансовых коэффициентов?
53. Как изменение учетной политики скажется на результатах анализа бухгалтерской отчетности?
54. Как обеспечить корректность проведения анализа бухгалтерской отчетности в случае, когда учетная политика отчетного периода отличается от учетной политики предыдущего периода?
55. Что понимается под периодом окупаемости капитала?
56. Для чего важно рассчитывать показатель рентабельность собственного капитала
57. Почему так важно для акционеров знать сколько прибыли приходится на 1 акцию?
58. Чем грозит акционерному обществу превышение уставного капитала над чистыми активами?
59. Почему так важно предпринимателю знать средневзвешенную стоимость капитала?
60. Финансовый капитал
61. Производственный капитал
62. Интеллектуальный капитал
63. Человеческий капитал
64. Социально-ориентированный капитал
65. Природный капитал
66. Направления, возможности и риски, стратегия и распределение ресурсов, бизнес-модель, результаты деятельности корпорации

**Критерии оценивания: максимально 15 баллов (в течении семестра студент отвечает 3 раза)**

- 5 баллов выставляется студенту, если ответ на предложенный вопрос дан в полном объеме, студент демонстрирует наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения;
- 4 балла выставляется студенту, если в изложения ответов с отдельными ошибками, уверенно исправляет после дополнительных вопросов; правильные действия по применению знаний на практике, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины
- 3 балла выставляется студенту, если ответ на предложенный вопрос дан частично, требуется незначительное дополнение данного ответа
- 2- 0 баллов выставляется студенту, если не дан ответ на предложенный вопрос

## **КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

### **Вариант 1.**

**Задание 1.** Проанализировать состояние расчетов с дебиторами и кредиторами. Описать методику анализа, рассчитать показатели, написать выводы и предложения. Расчеты провести на основе отчетности предприятия.

Таблица 1. - Исходные данные

Показатели	Базисный год	Отчетный	Изм,+,-
Выручка, тыс.руб.			
Среднегодовая дебиторская задолженность, тыс.руб.			
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами, тыс.руб.			
Расчеты по налогам и сборам, тыс.руб.			
Расчеты с покупателями и заказчиками, тыс.руб.			
Расчеты с поставщиками и подрядчиками, тыс.руб.			
Среднегодовая кредиторская задолженность, тыс.руб.			
Расчеты с разными дебиторами и кредиторами, тыс.руб.			
Расчеты с персоналом по оплате труда, тыс.руб.			
Расчеты по страхованию и социальному обеспечению, тыс.руб.			
Расчеты по налогам и сборам, тыс.руб.			
Расчеты с покупателями и заказчиками, тыс.руб.			
Расчеты с поставщиками и подрядчиками, тыс.руб.			
Коэффициент оборачиваемости дебитор. задолженности			
Продолжительность 1 оборота в днях дебитор. задолженности			
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности			
Продолжительность 1 оборота в днях кредиторской задолжен.			

**Задание 2.** Провести факторный анализ показателя – устойчивый экономический рост организации. Описать методику анализа, рассчитать показатели, написать выводы и предложения. На дивиденды используется 5% от чистой прибыли организации. Расчеты произвести на основе отчетности предприятия.

Таблица 2. - Исходные данные

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменен. +,-
Чистая прибыль реинвестируемая в развитие коммерческой организации, тыс.руб			
Чистая прибыль доступная к распределению среди ее владельцев, тыс.руб.			
Выручка от продаж, тыс.руб.			
Собственный капитал, тыс.руб.			
Валюта баланса, тыс.руб.			

### Вариант 2

**Задание 1.** Провести факторный анализ функционирующего капитала. Описать методику анализа, рассчитать показатели, написать выводы и предложения. Расчеты произвести на основе отчетности предприятия.

Таблица 1 - Исходные данные

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Откл,+,-
1.Прибыль от продаж, тыс.руб.			
2.Доходы от ценных бумаг, тыс.руб.			
3.Выручка от продаж, тыс.руб.			
4.Средняя стоимость за период, тыс.руб.			

А) всего активов			
Б) финансовые вложения			
В) незавершенное строительство			
5.Средняя стоимость функционирующих средств, тыс.руб.			
6.Рентабельность функционирующих средств			
7.Рентабельность продаж			
8.Коэффициент соотношения доходов от основной и финансовой деятельности			
9. Рентабельность финансовых вложений			
10. Коэффициент соотношения финансовых вложений и функционирующего капитала			

**Задание 2.** Исходные данные. Проанализировать динамику капиталов корпорации, используя методы вертикального и горизонтального анализа. Сформулировать выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Изменения, +/-
Финансовый капитал			
Производственный капитал			
Интеллектуальный капитал			
Человеческий капитал			
Социально-ориентированный капитал			
Природный капитал			
Итого			

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ:

**Каждое задание оценивается в 5 баллов, максимальное количество 10 баллов**

- 5 баллов выставляется студенту; если все задания выполнены правильно, выводы развернутые, грамотные, экономически обоснованные, расчеты произведены верно, аналитические таблицы грамотно и аккуратно составлены
- 4 балла 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
- 3 балла выставляется студенту, если задания выполнены не полностью, выводы недостаточно 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.
- 2 балла выставляется студенту, если задание выполнено частично или если задания выполнены неправильно, имеют место 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.
- 1 балл выставляется студенту, если задание выполнено неправильно, имеют место 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
- 0 баллов выставляется студенту, если задание не выполнено совсем.

## Темы рефератов

1. Нормативное регулирование бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации
  2. Реформирование российского бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности.
  3. Требования, предъявляемые к бухгалтерской отчетности в соответствии с российскими нормативными актами и МСФО.
  4. Информационные потребности пользователей финансовой отчетности.
  5. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета и отчетности в России
  6. Регулирование состава и содержания финансовых отчетов в международной практике
  7. Аналитические возможности, заложенные в ПБУ РФ
  8. Постановка внутрихозяйственной финансовой отчетности в рамках организации бюджетирования финансовых потоков
  9. Значение и функции бухгалтерского баланса в рыночной экономике
  10. Классификация бухгалтерских балансов
  11. Оценка достоверности и правильности составления бухгалтерской (финансовой) отчетности.
  12. Оценка информативности финансовой отчетности с позиции основных групп её пользователей.
  13. Международные стандарты анализа финансовой отчетности.
  5. Аналитические возможности бухгалтерского баланса.
  14. Разработка сравнительного аналитического баланса.
  15. Аналитическое использование отчета о финансовых результатах в оценке доходности деятельности предприятия.
  16. Экономическая сущность выручки, дохода, расходов, затрат и финансовых результатов, особенности их отражения в отчете о финансовых результатах.
  17. Методика определения влияния факторов на финансовый результат деятельности организации.
  18. Модель фирмы Дюпон и ее роль в оценке деятельности организации.
  19. Анализ наличия и достаточности чистых активов
  20. Прогнозирование данных финансовой отчетности. Моделирование достижимого роста
  21. Финансовые коэффициенты рентабельности активов и собственного капитала как инструменты оценки финансового состояния организации
  22. Система показателей анализа стоимости компании
  23. Методика интегральной оценки экономического потенциала предприятия
  24. Оборотные активы организации: характеристика кругооборота и оборота, анализ их структуры и динамики.
  25. Источники формирования оборотных средств (собственные и привлеченные).
  26. Анализ и оценка эффективности привлечения заемных средств.
  27. Показатели оценки эффективности использования оборотных активов: порядок расчета, оценка динамики и пути улучшения использования оборотных активов.
  28. Показатели деловой активности (капиталоотдачи) организации и пути их повышения.
- Максимальное время выступления: до 7 мин.

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ:

**Каждый реферат оценивается в 5 баллов, максимально количество баллов 10**

- 5 баллов выставляется студенту, если выполнены все требования к написанию реферата: обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.
- 4 балла выставляется студенту, если основные требования к реферату выполнены, но при этом допущены недочеты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются погрешности в оформлении; на дополнительные вопросы даны неполные ответы.

- 3 балла выставляется студенту, если имеются существенные отступления от требований к реферату. В частности:, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; отсутствует вывод.
- 0-2 балла выставляется студенту, если тема реферата не раскрыта.

### **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 зачета. Зачет проводится по расписанию промежуточной аттестации в письменном виде. Количество вопросов в зачетном задании – 3, два теоретических вопроса и задание из подраздела «расчетные задания». Проверка ответов и объявление результатов производится в день зачета. Результаты аттестации заносятся в зачетную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия.

В ходе лекционных занятий рассматриваются вопросы анализа финансовой отчетности и практические примеры реализации методов экономического анализа, 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 по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, совершенствуются навыки отбора и обоснования методов проведения экономического исследования, адекватных поставленным задачам и информационным ресурсам; проведения анализа финансовой отчетности предприятий с учетом внешних и внутренних факторов экономического развития; оценивания качества и полноты информационного обеспечения приоритетных направлений общественного развития с учетом специализации предприятия.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

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

По согласованию с преподавателем студент может подготовить реферат. 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 методом коллоквиума, выполнения расчетного задания, контрольного задания и посредством тестирования. 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. Студент должен готовиться к предстоящему практическому занятию по всем, обозначенным в рабочей программе дисциплины вопросам.

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.

**Реферат** студента является работой научно-исследовательского характера, выполняется студентами самостоятельно, и характеризует уровень теоретической подготовки и наличие навыков практической работы, используемых для решения конкретных практических задач по избранной специальности.

Написание реферата предполагает глубокое изучение обозначенной проблемы. Рабочей программой дисциплины предусмотрено выполнение студентом рефератов по темам.

Кроме того, как будущий экономист обучающийся должен быть готов выполнять следующие виды деятельности:

- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний студентов по избранной специальности;
- развитие навыков ведения самостоятельной работы и применение различных методик исследования при решении определенных проблем и вопросов в бакалаврской работе;
- определение уровня теоретических и практических знаний студентов, а также умение применять их для решения конкретных практических задач экономики.

Реферат должен содержать информацию для выступления 5-7 минут.

Текст рефератов должен быть разделен на такие части, как Введение, основная часть, Заключение. 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, кегль 14, интервал 1,5.

Титульный лист выполняется на белой бумаге формата А 4.

Размеры полей титульного листа общепринятые.

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.

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.

К иллюстрациям относятся чертежи, схемы, графики, фотографии.

Располагать иллюстрации надо так, чтобы было удобно их рассматривать: или без поворота работы или с поворотом по часовой стрелке.

Иллюстрации должны иметь наименование, которое помещается под рисунком. Номер иллюстрации помещается внизу и состоит из арабских цифр. При необходимости иллюстрации снабжают пояснительным текстом, в котором указывают справочные и пояснительные данные, в виде "Примечание", которое располагают после номера рисунка.

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.

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.

Список использованных источников должен содержать перечень всех источников, которые использовались по выбранной теме реферата.

На основании собранного и обработанного материала оформляется презентация, которая сопровождает выступление.