

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
экономического анализа и аудита

 Коробейникова Л.С.

27.04.2020

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
**Б1.Б.11 Экономический анализ**  
*Код и наименование дисциплины в соответствии с Учебным планом*

1. Шифр и наименование направления подготовки/специальности: Специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»
  2. Профиль подготовки/специализации: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
  3. Квалификация (степень) выпускника: специалист
  4. Форма образования: заочная
  5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: кафедра экономического анализа и аудита
  6. Составители программы: Пожидаева Т.А., кандидат экономических наук, доцент, Вострикова Л.А., кандидат экономических наук, доцент, Гальчина О.Н., кандидат экономических наук, доцент  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)
  7. Рекомендована: НМС экономического факультета, протокол № 4 от 16.04.2020 г.  
(наименование рекомендующей структуры, дата, номер протокола)
  8. Учебный год: 2021/2022, 2022/2023 Курс(-ы) : 2 (сессия 3), 3 (сессии 1, 2, 3)
- Набор 2020 г.

## 9. Цели и задачи учебной дисциплины:

**Цель учебной дисциплины** – приобретение знаний в области теории, организации и методики экономического анализа деятельности коммерческих организаций и формирование практических навыков проведения и интерпретации аналитических расчетов.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- формирование представления об анализе как общенаучном методе познания, специальной отрасли экономических знаний и определенном виде практической деятельности, его сущности, предмете и содержании;
- овладение специальными методами и современными методиками экономического анализа для выявления путей повышения эффективности хозяйствования и обоснования управленческих решений, направленных на предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности;
- овладение умением формировать специальную аналитическую информацию и интерпретировать данные аналитических расчетов для выявления путей минимизации угроз экономической безопасности организации.

## 10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: дисциплина «Экономический анализ» относится к базовой части.

Требования к «входным» знаниям для освоения дисциплины определяются комплексом знаний и умений, полученных студентами при обучении по дисциплинам;

Экономическая теория  
Финансы;  
Управление организацией (предприятием)

Дисциплина «Экономический анализ» является предшествующей для следующих дисциплин:

Аудит;  
Оценка риска;  
Инвестиционный анализ;  
Анализ процедуры банкротства;  
Лабораторный практикум по экономическому анализу;  
Анализ финансовой отчетности;  
Анализ финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений;  
Функционально-стоимостной анализ;  
Технико-экономический анализ.

## 11. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-12	способность работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, по-	<b>Знать:</b> - аналитические возможности финансовой, бухгалтерской, статистической и иной информации о деятельности организации; - методы и процедуры анализа деятельности организации, оценки связанных с ней экономических рисков. <b>Уметь:</b> - формировать информационную базу

	иска, систематизации, обработки и передачи информации	<p>для проведения аналитических расчетов и специальную аналитическую информацию;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике методы и процедуры экономического анализа;</li> <li>- оценивать возможные риски и составлять прогноз динамики развития основных угроз экономической безопасности на основе результатов анализа деятельности организации.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u> - методами систематизации финансовой, бухгалтерской и иной информации о деятельности организации для проведения экономического анализа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами и процедурами оценки эффективности деятельности организации;</li> <li>- навыками выявления рисков снижения экономической безопасности на основе результатов анализа.</li> </ul>
ОПК-2	способность использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач	<p><u>Знать:</u> - понятийный аппарат и методы проведения аналитических расчетов,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количественные и качественные показатели оценки эффективности деятельности коммерческой организации, ее финансового состояния, финансовых результатов и денежных потоков;</li> <li>- современные методики анализа для выявления угроз экономической безопасности;</li> <li>- способы обобщения результатов экономического анализа и подходы к обоснованию на их основе решений по снижению и нейтрализации угроз экономической безопасности.</li> </ul> <p><u>Уметь:</u> - осуществлять выбор методов анализа в соответствии с поставленной задачей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рассчитывать систему основных показателей для оценки деятельности экономических субъектов;</li> <li>- интерпретировать результаты расчетов и формулировать выводы с целью обоснования управленческих решений;</li> <li>- выявлять возможности коммерческой организации по повышению эффективности деятельности и улучшению финансового состояния,</li> <li>- составлять аналитические заключения и обосновывать управленческие решения по результатам экономического анализа деятельности организации, направленные на предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u> - понятийным аппаратом экономического анализа;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аналитическим инструментарием (методами, моделями и методиками) экономического анализа для выявления путей повышения экономической эффективности деятельности коммерче-</li> </ul>

		ской организации и снижения угроз ее экономической безопасности; - навыками интерпретации результатов анализа и обоснования на их основе решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности.
--	--	--

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/часах — 13 / 468.

13. Виды учебной работы:

Вид учебной работы	Трудоемкость (часы)			
	Всего	Сессия 1	Сессия 2	Сессия 3
Аудиторные занятия, в том числе	56	22	16	18
лекции	26	10	8	8
практические	30	12	8	10
Самостоятельная работа	390	154	83	153
Форма промежуточной аттестации:	22	4	9	9
4 семестр – зачет, 5 семестр – экзамен, 6 семестр – экзамен				
Итого:	468	180	108	180

13.1 Содержание разделов дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
<b>1. Лекции</b>		
1.1	Научные основы экономического анализа	<p>Экономический анализ как общенаучный метод познания, специальная отрасль экономических знаний, определенный вид практической деятельности. Место анализа в системе экономической науки. Роль экономического анализа в информационном обеспечении управления. Значение анализа деятельности организации для выявления угроз ее экономической безопасности и разработки мер по их предупреждению, локализации и нейтрализации.</p> <p>Связь экономического анализа с фундаментальными и специальными науками (философией, экономической теорией, контролем и др.).</p> <p>Методологические принципы экономического анализа и реализация их в анализе различных аспектов финансово-хозяйственной деятельности предприятий.</p> <p>Эволюция определений предмета анализа хозяйственной деятельности.</p> <p>Сущность и содержание экономического анализа.</p> <p>Задачи экономического анализа</p>
1.2	Метод, методология и методика экономического анализа	<p>Метод экономического анализа и его особенности.</p> <p>Понятие показателя и фактора, их взаимосвязь и классификация.</p> <p>Методология экономического анализа.</p> <p>Методика экономического анализа и основные аспекты, раскрывающие ее содержание.</p> <p>Классификация методов экономического анализа, их взаимосвязь.</p> <p>Общенаучные методы исследования.</p> <p>Общая характеристика специальных методов и приемов экономического анализа. Неформализованные и формализованные (экономико-математические) методы экономического анализа.</p>
1.3	Методы экономического	Разработка системы показателей в экономическом анализе

	анализа	<p>Построение аналитических таблиц.  Метод сравнения.  Метод детализации.  Эвристические методы анализа.  Элементарные методы экономического анализа: балансовый метод; метод долевого участия.  Методы статистики в экономическом анализе: использование относительных и средних величин; элементарные методы обработки рядов динамики; индексный метод.  Экономико-математическое моделирование как способ изучения хозяйственной деятельности. Основные типы моделей, используемых в анализе хозяйственной деятельности. Особенности жестко детерминированных моделей.  Основные задачи детерминированного факторного анализа.  Общая характеристика метода элиминирования.  Метод цепных подстановок и его модификации для различных типов моделей: прием прямого счета, прием абсолютных разностей.  Интегральный метод факторного анализа.  Методы стохастического факторного анализа.  Методы комплексной рейтинговой оценки хозяйственной деятельности предприятий и их структурных подразделений: метод сумм, метод коэффициентов, метод средней геометрической, метод суммы мест, метод расстояний.  Экстенсивные и интенсивные факторы роста производства.  Комплексная оценка интенсификации и эффективности хозяйственной деятельности предприятия</p>
1.4	Информационное обеспечение и организация экономического анализа	<p>Сущность, содержание и классификация экономической информации. Требования, предъявляемые анализом к информации.  Подготовка исходной информации для использования в экономическом анализе.  Организация анализа (субъекты и объекты анализа, сроки и этапы его проведения). Формы представления результатов анализа</p>
1.5	Виды экономического анализа	<p>Классификация видов экономического анализа.  Особенности организации и методики текущего, оперативного и перспективного экономического анализа.  Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного и отраслевого экономического анализа.  Особенности организации и методики межхозяйственного сравнительного анализа  Особенности организации и методики функционально-стоимостного анализа.  Сущность и содержание маржинального анализа.  Особенности содержания и организации внутреннего и внешнего анализа.  Особенности содержания и организации финансово-экономического, социально-экономического и технико-экономического анализа.</p>
1.6	Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства	<p>Сущность и содержание комплексного экономического анализа, принципы и организация его проведения. Структура комплексного бизнес-плана и роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей. Блок-схема анализа. Понятие и классификация резервов повышения эффективности производства.</p>
1.7	История и перспективы развития экономического анализа	<p>Исторические этапы развития экономического анализа.  Направления развития экономического анализа в современных условиях</p>
1.8	Экспресс-анализ организации	<p>Общая характеристика организации, схемы производственной, организационной, финансовой структур. Общая оценка экономического потенциала: выручка, прибыль, численность</p>

		персонала, стоимость имущества.
1.9	Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)	Анализ обоснованности производственной программы, оценка выполнения планового задания и динамики по выпуску продукции (работ, услуг). Анализ номенклатуры (ассортимента) продукции. Анализ качества, конкурентоспособности и обновления продукции. Анализ выполнения графика ритмичности производства продукции. Анализ влияния структурных сдвигов на объем продукции. Анализ выполнения договорных обязательств по поставке продукции и оценка эффективности продаж. Расчет влияния факторов и выявление резервов увеличения выпуска продукции и выручки от ее продажи.
1.10	Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала	Анализ состава, структуры и динамики численности работников. Анализ соответствия численности работников штатному расписанию. Анализ и оценка профессионального уровня персонала. Анализ движения и стабильности персонала. Анализ конкурентоспособности персонала организации. Анализ производительности труда и оценка эффективности персонала. Факторный анализ влияния трудовых показателей на объем продукции и прибыль организации.
1.11	Анализ использования рабочего времени	Анализ влияние факторов на фонд рабочего времени. Анализ влияния фонда рабочего времени на объем продукции, производительность труда, заработную плату, прибыль и др. экономические показатели. Выявление резервов повышения эффективности использования рабочего времени
1.12	Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала	Анализ форм вознаграждения персонала. Анализ средней заработной платы и оценка обоснования роста уровня вознаграждения персонала. Оценка соотношения темпов роста производительности труда и средней заработной платы. Анализ участия персонала в прибыли организации. Анализ абсолютной и относительной экономии средств на заработную плату. Влияние инфляционных процессов на уровень заработной платы. Анализ показателей эффективности средств на вознаграждение.
1.13	Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования	Анализ и оценка комплектования ресурсов, сбалансированности с потребностями. Анализ материальных запасов и уровня их заготовительной себестоимости. Анализ оборачиваемости материальных запасов и оценка влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности. Анализ и оценка эффективности использования материалов в производстве.
1.14	Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования	Анализ обеспеченности организации основными средствами. Анализ динамики основных средств. Анализ возрастного состава и технического состояния ОС. Анализ использования рабочих машин и оборудования по времени и мощности. Анализ эффективности использования ОС и оценка влияния на конечные результаты производственно-хозяйственной деятельности организации.
1.15	Комплексный анализ организационно-технического уровня производства	Уровень техники и технологии, прогрессивность технологических процессов, техническая и энергетическая вооруженность труда, степень концентрации, специализации и кооперирования производства, длительность производственного цикла, уровень организации производства и управления; социальные условия; внешнеэкономические связи.
1.16	Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)	Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения смет (бюджетов). Управление затратами по отклонениям. Анализ переменных затрат в себестоимости продукции. Анализ общепроизводственных, общехозяйственных и коммерческих расходов. Анализ непроизводственных затрат в себестоимости продукции. Особенности анализа себестоимости отдельных видов продукции. Анализ затрат на 1 рубль продукции.

1.17	Маржинальный анализ	Основные положения маржинального анализа. Анализ безубыточности продаж. Анализ соотношения: затраты - объем продаж - прибыль.
1.18	Анализ финансового состояния организации	Анализ имущественного положения организации и структуры ее капитала. Оценка платежеспособности организации. Анализ чистых активов. Понятие финансовой устойчивости и факторы ее изменения. Определение типов финансовой устойчивости организации. Коэффициентный анализ финансовой устойчивости организации. Понятие оборачиваемости активов. Анализ оборачиваемости совокупных и оборотных активов. Определение величины высвобождения из оборота (дополнительного привлечения в оборот) в результате ускорения (замедления) оборачиваемости активов. Оценка оборачиваемости отдельных видов оборотных активов. Система показателей рентабельности деятельности организации, их анализ. Показатели рентабельности капитала и рентабельности обычных видов деятельности. Взаимосвязь рентабельности активов и рентабельности собственного капитала. Факторные модели анализа рентабельности капитала. Эффект финансового рычага.
1.19	Анализ финансовых результатов деятельности организации	Анализ состава и структуры доходов и расходов организации. Оценка их влияния на показатели финансовых результатов деятельности организации. Общая оценка структуры и динамики чистой прибыли организации. Оценка «качества» конечного финансового результата деятельности организации. Факторный анализ прибыли от продаж. Расчет и анализ порога рентабельности и запаса финансовой прочности. Анализ прочих доходов и расходов. Анализ использования чистой прибыли и оценка дивидендной политики.
1.20	Анализ денежных потоков организации	Состав денежных потоков по текущих, финансовых и инвестиционных операций организации. Анализ движения денежных средств организации прямым методом. Косвенный метод анализа денежных потоков организации, его достоинства и недостатки. Оценка равномерности денежных потоков организации.
1.21	Рейтинговая оценка финансового состояния организаций	Система показателей, методы и процедуры комплексной рейтинговой оценки финансового состояния организаций. Методика рейтинговой экспресс-оценки финансового состояния организаций.
1.22	Оценка кредитоспособности организации	Понятие кредитоспособности организации заемщика. Система показателей ее оценки. Разработка методики анализа и оценки кредитоспособности заемщика.
<b>2. Практические занятия</b>		
2.1	Научные основы экономического анализа	Решение задач
2.2	Метод, методология и методика экономического анализа	Решение задач
2.3	Методы экономического анализа	Решение задач
2.4	Информационное обеспечение и организация экономического анализа	Решение задач
2.5	Виды экономического анализа	Решение задач
2.6	Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства	Решение задач
2.7	История и перспективы развития экономического	Решение задач

	анализа	
2.8	Экспресс-анализ организации	Решение задач
2.9	Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)	Решение задач
2.10	Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала	Решение задач
2.11	Анализ использования рабочего времени	Решение задач
2.12	Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала	Решение задач
2.13	Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования	Решение задач
2.14	Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования	Решение задач
2.15	Комплексный анализ организационно-технического уровня производства	Решение задач
2.16	Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)	Решение задач
2.17	Маржинальный анализ	Решение задач
2.18	Анализ финансового состояния организации	Решение задач
2.19	Анализ финансовых результатов деятельности организации	Решение задач
2.20	Анализ денежных потоков организации	Решение задач
2.21	Рейтинговая оценка финансового состояния организаций	Решение задач
2.22	Оценка кредитоспособности организации	Решение задач

### 13.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды занятий (часов)				
		Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Контроль	Всего
1	Научные основы экономического анализа	1	1	10	-	12
2	Метод, методология и методика экономического анализа	1	1	8	-	10
3	Методы экономического анализа	2	6	32	-	40
4	Информационное обеспечение и организация экономического анализа	0,5	0,5	8	-	9
5	Виды экономического анализа	0,5	0,5	14	-	15
6	Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска	0,5	0,5	8	-	9



	резервов повышения интенсификации и эффективности производства					
7	История и перспективы развития экономического анализа	0,5	0,5	8	-	9
8	Экспресс-анализ организации	1	1	8	-	10
9	Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)	1	2	24	-	27
10	Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала	1	1	12	-	14
11	Анализ использования рабочего времени	1	1	6	-	8
12	Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала	1	1	12	-	14
13	Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования	1	2	22	-	25
14	Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования	1	2	24	-	27
15	Комплексный анализ организационно-технического уровня производства	1	1	10	-	12
16	Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)	1	2	26	-	29
17	Маржинальный анализ	1	1	12	-	14
18	Анализ финансового состояния организации	3	5	46	-	54
19	Анализ финансовых результатов деятельности организации	1	2	29	-	32
20	Анализ денежных потоков организации	1	2	29	-	32
21	Рейтинговая оценка финансового состояния организаций	0,5	0,5	21		22
22	Оценка кредитоспособности организации	0,5	0,5	21		22
	Контроль	-	-	-	22	22
	Итого:	22	34	390	22	468

#### 14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

- конспект лекций;
- раздаточный материал по дисциплине

- задания для выполнения на практических занятиях;
- тесты;
- задания текущей аттестации.

### 15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины:

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	Маркарьян Э.А. Экономический анализ хозяйственной деятельности / Э.А. Макарьян, Герасименко Г.П., Маркарьян С.Э. - 2-е изд., - Москва : КноРус 2015. - 534 с.
2	Савиных А.Н. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия / А.Н. Савиных. - Москва : КноРус, 2015. - 299 с.
3	Ендовицкий Д.А. Финансовый анализ : учебник / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева. - 3-е изд., перераб. - Москва : КНОРУС, 2016. - 300 с.

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
4	Гальчина О.Н. Теория экономического анализа : учебное пособие / О.Н. Гальчина, Т.А. Пожидаева. — Москва : Дашков и Ко, 2010. — 235 с.
5	Савицкая Г.В. Теория анализа хозяйственной деятельности : учебное пособие / Г.В. Савицкая. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2010. — 301 с.
6	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. Электронный учебник / [А.И. Алексеева и др.]. 3-е изд., перераб и доп. — Москва : КноРус, 2011. - 705 с.
7	Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности: учебник. — Москва : ИНФРА, 2009. — 534 с.
8	Шеремет А.Д. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебное пособие — Москва : ИНФРА-М, 2009. — 415 с.
9	Ионова А.Ф. Финансовый анализ : учебник / А.Ф. Ионова, Н.Н. Селезнева. — 2-е изд. — М. : Проспект, 2010. — 623 с.
10	Пожидаева Т.А. Анализ финансовой отчетности : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" / Т.А. Пожидаева. — 3-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2010. — 319 с.
11	Пожидаева Т.А. Практикум по анализу финансовой отчетности: учеб. пособие / Т.А. Пожидаева, Н.Ф. Щербакова, Л.С. Коробейникова. — Москва : КНОРУС, 2011. — 240 с.
12	Баканов М.И. Теория экономического анализа : учебник для студентов экономических специальностей / М.И. Баканов, М.В. Мельник, А.Д. Шеремет ; под ред. М.И. Баканова. — Изд. 5-е, перераб. и доп. — Москва : Финансы и статистика, 2008. — 534 с.
13	Барнгольц С.Б. Методология экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта : учебное пособие / С.Б. Барнгольц, М.В. Мельник. — Москва : Финансы и статистика, 2003. — 240 с.
14	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учеб. пособие / под ред. д.э.н., проф.М.А.Вахрушиной — Москва : Вузовский учебник, 2011 — 463 с.
15	Бочаров В.П., Гусева Л.И. Экономический анализ: задания, тесты: учебное пособие / Бочаров В.П., Гусева Л.И. [Электронный ресурс] — Воронеж: изд-во Воронежского педагогического университета, 2013 — 168 с.
16	Финансовый менеджмент : учебник / Ендовицкий Д.А., Щербакова Н.Ф., Исаенко А.Н. и др.; под общей ред. д-ра экон. наук, профессора Д.А. Ендовицкого. — Москва : Рид Групп, 2011. — 800 с.
17	Экономический анализ активов организации: учебник / Д.А. Ендовицкий, А.Н. Исаенко и др.: под ред. Д.А. Ендовицкого. — Москва : Эксмо, 2009. — 604 с.
18	Маркарьян Э.А. Финансовый анализ : учебное пособие для студ., обуч. по специальностям "Финансы и кредит", "Бух. учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" / Э.А. Маркарьян, Г.П. Герасименко, С.Э. Маркарьян. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : КНОРУС, 2011. — 259 с.
19	Григорьева Т.И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз : учебник для магистрантов : [для студ. вузов, обуч. по экон. специальностям] / Т.И. Григорьева ; Нац. иссл.-след. ун-т Высшая школа экономики. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2012. — 462 с.

20	Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие / [под ред. О.В. Ефимовой, М.В. Мельник]. – Москва : Омега-Л, 2004. – 408 с.
21	Донцова Л.В. Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие / Л.В. Донцова, Н.А. Никифорова. – Москва : Изд-во «Дело и сервис», 2003. – 336 с.
22	Бухгалтерская (финансовая) отчетность: учеб. пособие / [под ред. проф. В.Д. Новодворского]. – Москва : ИНФРА-М, 2003. – 464 с.
23	Ефимова О.В. Финансовый анализ. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Изд-во «Бухгалтерский учет», 2002. – 528 с.
24	Ковалев В.В. Финансовый анализ: методы и процедуры / В.В. Ковалев. – Москва : Финансы и статистика, 2001. – 560 с.
25	Анализ финансовой отчетности : учебное пособие для студ. вузов / В.И. Бариленко [и др.] ; под общ. ред. В.И. Бариленко .— Москва : КНОРУС, 2015 .— 415, [1] с. : табл. — Библиогр.: с. 415-416 .— ISBN 5-85971-098-4. 6.05.13
26	Шеремет А.Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. – Москва : ИНФРА-М, 2003. – 237 с.
27	Экономический анализ: учебник для вузов / [под ред. Л.Т. Гиляровской]. – 2-е изд., доп. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2002. – 615 с.

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

№ п/п	Источник
28	Пожидаева Т.А. Анализ финансовой отчетности / Т.А. Пожидаева .— 4-е изд., стер. — Москва : КноРус, 2015 .— 320 с. — ISBN 978-5-406-03990-8 .— <URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253194>.
29	Анализ финансовой отчетности / В.И. Бариленко .— 4-е изд., перераб. — М. : КноРус, 2015 .— 234 с. — (Бакалавриат) .— ISBN 978-5-406-04212-0 .— <URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252679>.
30	Илышева Н.Н. Анализ финансовой отчетности / Н.Н. Илышева ; Крылов С. И. — Москва : Финансы и статистика, 2011 .— 480 с. — ISBN 978-5-279-03478-9 .— <URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=220029>.
31	Селезнева Н.Н. Анализ финансовой отчетности организации / Н.Н. Селезнева ; Ионова А. Ф. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юнити-Дана, 2012 .— 584 с. — ISBN 978-5-238-01178-3 .— <URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114703>.
32	Шадрин Г.В. Теория экономического анализа : учебно-методический комплекс / Г.В. Шадрин .— Москва : Евразийский открытый институт, 2010 .— 216 с. — ISBN 978-5-374-00385-7 .— <URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90776>
33	Справочная правовая система КонсультантПлюс (Интернет-версия) Режим доступа: <a href="http://www.base.consultant.ru">www.base.consultant.ru</a>
34	Информационно-правовой портал ГАРАНТ. Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru">www.garant.ru</a>
34	<a href="https://edu.vsu.ru/">https://edu.vsu.ru/</a> – образовательный портал «Электронный университет ВГУ»/LMC Moodle

#### 16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы:

№ п/п	Источник
35	Конспект лекций
36	Раздаточный материал по дисциплине
37	Задания и методические указания для практических занятий

17. Информационные технологии, используемые для реализации учебной дисциплины, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы (при необходимости): программа курса реализуется с применением дистанционных образовательных технологий.

#### 18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Уровень материально-технического обеспечения позволяет организовать учебный процесс обучающихся (лекции, практические занятия) с использованием библиотечного фонда ЗНБ ФГБОУ ВО «ВГУ» (отделение обслуживания экономического факультета и факультета географии, геоэкологии и туризма), технических средств обучения (учебная аудитория, специализированная мебель, ноутбук, про-

ектор, экран для проектора настенный, приемник), обеспечивающие проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки.

## 19. Фонд оценочных средств:

### 19.1. Перечень компетенций с указанием этапов формирования и планируемых результатов обучения:

Код и содержание компетенции (или ее части)	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции посредством формирования знаний, умений, навыков)	Этапы формирования компетенции (темы дисциплины и их наименование)	ФОС (средства оценивания)
ОК-12: способность работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	<p><u>Знать:</u> аналитические возможности финансовой, бухгалтерской, статистической и иной информации о деятельности организации</p> <p><u>Знать:</u> методы и процедуры анализа деятельности организации, оценки связанных с ней экономических рисков.</p>	<p>1.2 Метод, методология и методика экономического анализа</p> <p>1.3 Методы экономического анализа</p> <p>1.4 Информационное обеспечение и организация экономического анализа</p> <p>1.9 Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>1.10 Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала</p> <p>1.13 Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.14 Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.15 Комплексный анализ организационно-технического уровня</p> <p>1.16 Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)</p> <p>1.17 Маржинальный анализ</p> <p>1.18 Анализ финансового состояния организации</p> <p>1.19 Анализ финансовых результатов деятельности организации</p> <p>1.20 Анализ денежных потоков организации</p> <p>1.21 Рейтинговая оценка</p>	КИМ

	финансового состояния организаций 1.22 Оценка кредитоспособности организации	
<u>Уметь:</u> формировать информационную базу для проведения аналитических расчетов и специальную аналитическую информацию	2.2 Метод, методология и методика экономического анализа 2.3 Методы экономического анализа 2.4 Информационное обеспечение и организация экономического анализа	Защита отчетов по результатам решения задач на практических занятиях
<u>Уметь:</u> применять на практике методы и процедуры экономического анализа	2.9 Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг) 2.10 Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала	
<u>Уметь:</u> оценивать возможные риски и составлять прогноз динамики развития основных угроз экономической безопасности на основе результатов анализа деятельности организации.	2.13 Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования 2.14 Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования 2.15 Комплексный анализ организационно-технического уровня 2.16 Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг) 2.17 Маржинальный анализ 2.18 Анализ финансового состояния организации 2.19 Анализ финансовых результатов деятельности организации 2.20 Анализ денежных потоков организации 2.21 Рейтинговая оценка финансового состояния организаций 2.22 Оценка кредитоспособности организации	
<u>Владеть:</u> методами систематизации финансовой, бухгалтерской и иной информации о деятельности организации для проведения экономического анализа	1.1 (2.1) Научные основы экономического анализа 1.2 (2.2). Метод, методология и методика экономического анализа 1.4 (1.4) Информационное обеспечение и организация экономического анализа	Контрольные работы

	<p>лиза</p> <p><u>Владеть:</u> методами и процедурами оценки эффективности деятельности организации</p> <p><u>Владеть:</u> навыками выявления рисков снижения экономической безопасности на основе результатов анализа</p>	<p>лиза</p> <p>1.3 (2.3) Методы экономического анализа</p> <p>1.4 (2.4) Информационное обеспечение и организация экономического анализа</p> <p>1.5 (2.5) Виды экономического анализа</p> <p>1.6 (2.6) Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства</p> <p>1.7 (2.7) История и перспективы развития экономического анализа</p> <p>1.8 (2.8) Экспресс-анализ организации</p> <p>1.9 (2.9) Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>1.10 (2.10) Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала</p> <p>1.11 (2.11) Анализ использования рабочего времени</p> <p>1.12 (2.12) Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала</p> <p>1.13 (2.13) Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.14 (2.14) Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.15 (2.15) Комплексный анализ организационно-технического уровня</p> <p>1.16 (2.16) Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)</p> <p>1.17 (2.17) Маржинальный анализ</p> <p>1.18 (2.18) Анализ финансового состояния организации</p> <p>1.19 (2.19) Анализ финансовых результатов деятельности организации</p>	
--	--	---	--

		<p>1.20 (2.20) Анализ денежных потоков организации</p> <p>1.21 (2.21) Рейтинговая оценка финансового состояния организаций</p> <p>1.22 (2.22) Оценка кредитоспособности организации</p>	
<p>ОПК-2: способность использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач</p>	<p><u>Знать:</u> - понятийный аппарат и методы проведения аналитических расчетов,</p> <p>количественные и качественные показатели оценки эффективности деятельности коммерческой организации, ее финансового состояния, финансовых результатов и денежных потоков</p> <p>современные методики анализа для выявления угроз экономической безопасности</p> <p>способы обобщения результатов экономического анализа и подходы к обоснованию на их основе решений по снижению и нейтрализации угроз экономической безопасности</p>	<p>1.1 Научные основы экономического анализа</p> <p>1.2 Метод, методология и методика экономического анализа</p> <p>1.3 Методы экономического анализа</p> <p>1.4 Информационное обеспечение и организация экономического анализа</p> <p>1.5 Виды экономического анализа</p> <p>1.6 Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства</p> <p>1.7 История и перспективы развития экономического анализа</p> <p>1.8 Экспресс-анализ организации</p> <p>1.9 Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>1.10 Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала</p> <p>1.11 Анализ использования рабочего времени</p> <p>1.12 Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала</p> <p>1.13 Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.14 Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования</p> <p>1.15 Комплексный анализ организационно-технического уровня</p>	<p>КИМ</p>

	<p>1.16 Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)</p> <p>1.17 Маржинальный анализ</p> <p>1.18 Анализ финансового состояния организации</p> <p>1.19 Анализ финансовых результатов деятельности организации</p> <p>1.20 Анализ денежных потоков организации</p> <p>1.21 Рейтинговая оценка финансового состояния организаций</p> <p>1.22 Оценка кредитоспособности организации</p>	
<p><u>Уметь:</u> осуществлять выбор методов анализа в соответствии с поставленной задачей</p>	<p>2.1 Научные основы экономического анализа</p> <p>2.2 Метод, методология и методика экономического анализа</p>	<p>Защита отчетов по результатам решения задач на практических занятиях</p>
<p><u>Уметь:</u> рассчитывать систему основных показателей для оценки деятельности экономических субъектов</p>	<p>2.3 Методы экономического анализа</p> <p>2.4 Информационное обеспечение и организация экономического анализа</p>	
<p><u>Уметь:</u> интерпретировать результаты расчетов и формулировать выводы с целью обоснования управленческих решений</p>	<p>2.5 Виды экономического анализа</p> <p>2.6 Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства</p>	
<p><u>Уметь:</u> выявлять возможности коммерческой организации по повышению эффективности деятельности и улучшению финансового состояния</p>	<p>2.7 История и перспективы развития экономического анализа</p> <p>2.8 Экспресс-анализ организации</p>	
<p><u>Уметь:</u> составлять аналитические заключения и обосновывать управленческие решения по результатам экономического анализа деятельности организации, направленные на предупреждение, локализацию и нейтрализацию угроз экономической безопасности</p>	<p>2.9 Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>2.10 Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала</p> <p>2.11 Анализ использования рабочего времени</p> <p>2.12 Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала</p> <p>2.13 Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования</p>	



		<p>2.14 Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования</p> <p>2.15 Комплексный анализ организационно-технического уровня</p> <p>2.16 Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)</p> <p>2.17 Маржинальный анализ</p> <p>2.18 Анализ финансового состояния организации</p> <p>2.19 Анализ финансовых результатов деятельности организации</p> <p>2.20 Анализ денежных потоков организации</p> <p>2.21 Рейтинговая оценка финансового состояния организаций</p> <p>2.22 Оценка кредитоспособности организации</p>	
	<p><b>Владеть:</b> понятийным аппаратом экономического анализа</p> <p><b>Владеть:</b> аналитическим инструментарием (методами, моделями и методиками) экономического анализа для выявления путей повышения экономической эффективности деятельности коммерческой организации и снижения угроз ее экономической безопасности</p> <p><b>Владеть:</b> навыками интерпретации результатов анализа и обоснования на их основе решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности</p>	<p>1.1 (2.1) Научные основы экономического анализа</p> <p>1.1 (2.2) Метод, методология и методика экономического анализа</p> <p>1.3 (2.3) Методы экономического анализа</p> <p>1.4 (2.4) Информационное обеспечение и организация экономического анализа</p> <p>1.5 (2.5) Виды экономического анализа</p> <p>1.6 (2.6) Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства</p> <p>1.7 (2.7) История и перспективы развития экономического анализа</p> <p>1.8 (2.8) Экспресс-анализ организации</p> <p>1.9 (2.9) Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)</p> <p>1.10 (2.10) Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала</p> <p>1.11 (2.11) Анализ исполь-</p>	<p>Контрольные работы, тесты</p>

		<p>зования рабочего времени  1.12 (2.12) Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала  1.13 (2.13) Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования  1.14 (2.14) Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования  1.15 (2.15) Комплексный анализ организационно-технического уровня  1.16 (2.16) Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг)  1.17 (2.17) Маржинальный анализ  1.18 (2.18) Анализ финансового состояния организации  1.19 (2.19) Анализ финансовых результатов деятельности организации  1.20 (2.20) Анализ денежных потоков организации  1.21 (2.21) Рейтинговая оценка финансового состояния организаций  1.22 (2.22) Оценка кредитоспособности организации</p>	
<p><b>Промежуточная аттестация:</b>  2 курс 3 сессия – зачет, 3 курс 1 сессия – экзамен,  3 курс 3 сессия – экзамен</p>		<p>Тесты (1 курс 3 сессия),  КИМ (3 курс 1 и 3 сессии),  курсовая работа (3 курс 3 сессия)</p>	

**19.2. Описание критериев и шкалы оценивания компетенций (результатов обучения) при промежуточной аттестации:**

Для оценивания результатов обучения на экзамене используются следующие показатели (ЗУНы из п. 19.1):

- 1) знание учебного материала и владение понятийным аппаратом;
- 2) знание методов и процедур экономического анализа;
- 3) умение применять аналитический инструментарий в решении задач;
- 4) умение применять методики экономического анализа для выявления резервов улучшения финансового состояния, повышения эффективности хозяйственной деятельности организации и принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности;
- 5) владение навыками интерпретации количественных и качественных показателей оценки деятельности организации, ее финансового состояния;
- 6) владение навыками обобщения результатов расчетов при формировании аналитических заключений по итогам исследования финансовой, бухгалтерской, статистической и иной информации о деятельности организации.

Критерии и шкала оценивания компетенций при промежуточной аттестации в 4 семестре (зачет):

Критерии оценивания компетенций	Уровень сформированности компетенций	Шкала оценок
Ставится при выполнении студентом заданий в течение семестра, участии в обсуждениях на практических занятиях, успешном прохождении текущей аттестации, при правильных ответах не менее чем на 60 % тестов. При непосещении аудиторных занятий дополнительным условием является собеседование по темам пропущенных занятий.	Повышенный, базовый и пороговый уровни	Зачтено
Ставится при невыполнении студентом более 50% заданий в течение семестра, при неудовлетворительных результатах текущих аттестаций, при правильных ответах менее чем на 60 % тестов или при непосещении более чем 20% практических занятий по неуважительным причинам	-	Не зачтено

Критерии и шкала оценивания компетенций при промежуточной аттестации в 5 и 6 семестре (экзамен):

Критерии оценивания компетенций	Уровень сформированности компетенций	Шкала оценок
Ставится при полных аргументированных ответах на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логической последовательностью, четкостью, умением делать выводы, свидетельствовать об умении пользоваться понятийным аппаратом, знанием проблем, суждений по различным вопросам дисциплины	Повышенный уровень	Отлично

Ставится при полных аргументированных ответах на все основные и дополнительные экзаменационные вопросы. Ответы должны отличаться логичностью и четкостью. Возможны некоторые упущения, однако основное содержание вопроса должно быть раскрыто	Базовый уровень	Хорошо
Ставится при неполных, слабо аргументированных ответах, свидетельствующих об элементарных знаниях в сфере, охватываемой дисциплиной, неумении применить теоретические знания при решении задач	Пороговый уровень	Удовлетворительно
Ставится при незнании и непонимании экзаменационных вопросов. При выставлении неудовлетворительной оценки преподаватель должен объяснить студенту недостатки ответа, при использовании студентом не разрешенных на экзамене материалов	-	Неудовлетворительно

**19.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

**19.3.1. Перечень вопросов к экзамену:**

**5 семестр:**

1. Анализ обоснованности производственной программы, оценка выполнения планового задания и динамики по выпуску продукции (работ, услуг).
2. Анализ номенклатуры (ассортимента) продукции.
3. Анализ качества, конкурентоспособности и обновления продукции
4. Анализ выполнения графика ритмичности производства продукции.
5. Анализ влияния структурных сдвигов на объем продукции.
6. Анализ выполнения договорных обязательств по поставке продукции и оценка эффективности продаж.
7. Расчет влияния факторов и выявление резервов увеличения выпуска продукции и выручки от ее продажи.
8. Анализ состава, структуры и динамики численности работников. Анализ соответствия численности работников штатному расписанию.
9. Анализ и оценка профессионального уровня персонала.
10. Анализ движения и стабильности персонала. Анализ конкурентоспособности персонала организации.
11. Анализ производительности труда и оценка эффективности персонала.
12. Факторный анализ влияния трудовых показателей на объем продукции и прибыль организации.
13. Анализ влияние факторов на фонд рабочего времени. Выявление резервов повышения эффективности использования рабочего времени.
14. Анализ влияния фонда рабочего времени на объем продукции, производительность труда, заработную плату, прибыль и др. экономические показатели.
15. Анализ форм вознаграждения персонала.
16. Анализ участия персонала в прибыли организации.
17. Анализ средней заработной платы и оценка обоснования роста уровня вознаграждения персонала. Оценка соотношения темпов роста производительности труда и средней заработной платы.

18. Анализ абсолютной и относительной экономии средств на заработную плату. Влияние инфляционных процессов на уровень заработной платы.
19. Анализ показателей эффективности средств на вознаграждение.
20. Анализ и оценка комплектования материальных ресурсов, сбалансированности с потребностями.
21. Анализ материальных запасов и уровня их заготовительной себестоимости.
22. Анализ оборачиваемости материальных запасов и оценка влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности.
23. Анализ и оценка эффективности использования материалов в производстве.
24. Анализ обеспеченности организации основными средствами.
25. Анализ динамики основных средств.
26. Анализ возрастного состава и технического состояния ОС.
27. Анализ использования рабочих машин и оборудования по времени и мощности.
28. Анализ эффективности использования ОС и оценка влияния на конечные результаты производственно-хозяйственной деятельности организации.
29. Анализ уровня техники и технологии, прогрессивности технологических процессов, технической и энергетической вооруженности труда.
30. Анализ степени концентрации, специализации и кооперирования производства. длительности производственного цикла.
31. Анализ уровня организации производства и управления; социальных условий; внешнеэкономических связей организации.
32. Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения смет (бюджетов).
33. Анализ и управление затратами по отклонениям.
34. Анализ переменных затрат в себестоимости продукции.
35. Анализ общепроизводственных, общехозяйственных и коммерческих расходов.
36. Анализ непроизводственных затрат в себестоимости продукции.
37. Особенности анализа себестоимости отдельных видов продукции.
38. Анализ затрат на 1 рубль продукции.
39. Сущность и назначение маржинального анализа.
40. Анализ соотношения: затраты-объем продаж-прибыль. Анализ безубыточности продаж.

#### **6 семестр:**

1. Понятие финансового состояния организации, цель и задачи его анализа.
2. Пользователи анализа финансового состояния организации.
3. Информационное обеспечение анализа финансового состояния организации.
4. Построение сравнительного аналитического баланса и его значение для оценки имущественного и финансового положения организации.
5. Общая оценка состава, структуры и динамики активов организации.
6. Общая оценка состава, структуры и динамики пассивов организации.
7. Процедуры «чтения» бухгалтерского баланса, их содержание и значение.
8. Анализ ликвидности баланса.
9. Оценка текущей платежеспособности организации на основе расчета коэффициентов ликвидности.
10. Расчет и оценка общего (реального) коэффициента платежеспособности организации.
11. Понятие и типы финансовой устойчивости хозяйствующего субъекта, факторы ее изменения.

12. Оценка финансовой устойчивости организации на основе расчета абсолютных показателей обеспеченности запасов соответствующими источниками формирования.
13. Оценка финансовой устойчивости организации на основе расчета относительных показателей (коэффициентов).
14. Расчет и анализ критериев неудовлетворительной структуры баланса организации.
15. Неформальные критерии оценки возможного или реального банкротства (несостоятельности) организации.
16. Расчет и анализ чистых активов организации.
17. Понятие оборачиваемости активов, факторы ее изменения.
18. Общая оценка оборачиваемости совокупного капитала и оборотных активов организации.
19. Анализ оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности организации.
20. Анализ оборачиваемости запасов.
21. Факторный анализ показателей оборачиваемости активов хозяйствующего субъекта, пути ее ускорения.
22. Понятие, система показателей и анализ рентабельности капитала организации.
23. Факторный анализ показателей рентабельности капитала, пути ее повышения.
24. Взаимосвязь рентабельности собственного и совокупного капитала. Эффект финансового рычага.
25. Цель, задачи и информационная база анализа финансовых результатов деятельности организации.
26. Понятие и состав доходов и расходов организации как базы формирования финансовых результатов ее деятельности.
27. Порядок формирования показателей финансовых результатов деятельности организации.
28. Общая оценка состава, структуры и динамики доходов и расходов организации.
29. Оценка «качества» финансовых результатов, отражаемых в отчете о финансовых результатах.
30. Анализ динамики и структуры чистой прибыли по данным отчета о финансовых результатах.
31. Анализ прибыли от продаж товаров, продукции, работ, услуг.
32. Расчет и оценка порога рентабельности и запаса финансовой прочности организации по данным отчета о финансовых результатах.
33. Анализ прочих доходов и расходов организации.
34. Расчет и анализ рентабельности обычных видов деятельности организации.
35. Понятия и виды денежных потоков организации, цель и задачи их анализа.
36. Информационная база анализа денежных потоков организации. Порядок формирования отчета о движении денежных средств.
37. Состав источников поступления и направлений использования денежных средств по видам операций организации.
38. Анализ движения денежных средств прямым методом.
39. Особенности анализа движения денежных средств косвенным методом.
40. Оценка равномерности денежных потоков организации.
41. Сущность и практическая значимость комплексной рейтинговой оценки финансового состояния организаций.

42. Система показателей комплексной рейтинговой оценки финансового состояния организаций: состав, группировка, требования, предъявляемые к ним, и методика расчета.
43. Методы комплексной рейтинговой оценки финансового состояния организаций и этапы ее осуществления.
44. Особенности рейтинговой экспресс-оценки финансового состояния организаций.
45. Понятие кредитоспособности заемщика, система показателей ее оценки.
46. Методика оценки кредитоспособности заемщика.

## ПРИМЕР КИМ

### Комплект КИМ № 1 (3 курс 1 сессия)

УТВЕРЖДАЮ  
Зав. кафедрой  
экономического анализа и аудита  
\_\_\_\_\_ Л.С. Коробейникова  
\_\_\_. \_\_. 20\_\_

Направление подготовки /специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»  
Дисциплина Экономический анализ  
Форма обучения: очная  
Вид контроля: экзамен  
Вид аттестации: промежуточная

#### Контрольно-измерительный материал № 1

1. Анализ движения и стабильности персонала организации.
2. Тесты
  1. Между изменением среднечасовой выработки одного рабочего и трудоемкостью работ существует зависимость
    - прямо-пропорциональная
    - *обратно-пропорциональная*
    - корреляционная
  2. Материалоотдача показывает
    - долю материальных затрат в себестоимости
    - долю сырья и материалов в себестоимости
    - *размер выпущенной продукции, приходящейся на каждый рубль потребленных материальных ресурсов*
    - размер потребленных материальных ресурсов в расчете на каждый рубль выпущенной продукции
  3. Рост постоянных затрат может происходить в результате
    - повышения цен на реализуемую продукцию
    - увеличения натурального объема реализации
    - *повышения оплаты труда работников*
  4. Основными причинами неритмичной работы организации могут быть
    - *отсутствие спроса на продукцию,*
    - *неэффективное использование производственных ресурсов организации,*
    - *наличие избыточной производственной мощности*
    - сезонные изменения цен на продукцию,
    - простои оборудования при спаде спроса на продукцию и максимальная их загрузка при возрастающем спросе на продукцию
  5. Отношение стоимости новых основных средств к стоимости основных средств на конец периода это коэффициент
    - поступления

- выбытия
- обновления
- ликвидации

6. Деятельность предприятия, ставящая основной целью извлечение прибыли либо не имеющая в качестве главной задачи получение прибыли (производство промышленной продукции, выполнение строительно-монтажных работ, сельское хозяйство, продажа товаров, сдача имущества в аренду и т.д.) называется;

- инвестиционной
- текущей
- финансовой

7. Если фактический выпуск продукции ниже запланированного можно ожидать, что будут ниже заявленных в смете следующие виды затрат

- общие переменные издержки
- общие постоянные издержки
- переменные издержки на единицу продукции
- постоянные издержки на единицу продукции

8. Удельная материалоемкость определяется как

- отношение суммы материальных затрат к полной себестоимости произведенной продукции
- отношение цены продукции к стоимости потребленных материалов
- отношение стоимости потребленных материалов на единицу продукции к оптовой цене единицы продукции
- отношение прибыли к материальным затратам.

### 3. Задача

Провести анализ ритмичности выпуска продукции за квартал с использованием различных показателей. Разработать аналитическое заключение по результатам проведенных расчетов.

Период	Выпуск продукции, тыс. руб.		Удельный вес, %		Выполнение плана, коэф.
	план	факт	план	факт	
Первый месяц	1860	1500			
Второй месяц	1860	2100			
Третий месяц	1860	3400			
Итого за квартал					

Преподаватель \_\_\_\_\_

Л.А. Вострикова

## Комплект КИМ № 2 (3 курс 3 сессия)

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой экономического анализа и аудита  
Коробейникова Л.С.  
подпись, расшифровка подписи  
\_\_\_\_\_.20\_\_

Направление подготовки / специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»

Дисциплина Экономический анализ

Форма обучения очная

Вид контроля экзамен

Вид аттестации промежуточная

### Контрольно-измерительный материал № 1

1. Анализ движения денежных средств прямым методом
2. Взаимосвязь рентабельности собственного и совокупного капитала. Эффект финансового рычага.
3. Задача. По данным бухгалтерского баланса требуется:



а) рассчитать в табл. 2 коэффициенты, характеризующие финансовую устойчивость, на конец предыдущего и отчетного года.

б) оценить финансовую устойчивость организации, назвать возможные причины ее снижения (повышения).

Динамика показателей финансовой устойчивости организации, тыс. руб.

Таблица 1

Показатель	Код строки баланса	На конец предыду- щего года	На конец отчетно- го года	Отклонение (+, -)
	Оптимальное зна- чение			
<b>I. Исходные данные для анализа</b>				
1. Внеоборотные активы				
2. Оборотные активы				
3. Валюта баланса				
4. Собственный капитал				
5. Долгосрочные обязательства				
6. Собственный оборотный капитал				
7. Заемный капитал				
<b>II. Показатели финансовой устойчивости организации</b>				
8. Коэффициент автономии (независимо- сти)				
9. Коэффициент финансовой устойчивости				
10. Коэффициент маневренности собствен- ного капитала				
11. Коэффициент концентрации заемного капитала				
12. Коэффициент обеспеченности соб- ственными оборотными средствами				
13. Индекс постоянного актива				

Преподаватель \_\_\_\_\_ Пожидаева Т.А.

### 19.3.2. Темы курсовых работ

1. Аналитические возможности бухгалтерской отчетности для выявления угроз ее экономической безопасности организации.
2. Анализ влияния имущественного положения организации на ее экономическую безопасность.
3. Анализ внеоборотных активов в системе обеспечения экономической безопасности организа-  
ции.
4. Анализ оборотных активов в системе обеспечения экономической безопасности организации.
5. Анализ использования собственного капитала в системе обеспечения экономической безопа-  
сности организации.
6. Анализ использования заемного капитала в системе обеспечения экономической безопасности  
организации.
7. Анализ влияния платежеспособности организации на ее экономическую безопасность.
8. Анализ влияния финансовой устойчивости организации на ее экономическую безопасность.
9. Анализ финансового состояния организации и обоснование решений по предупреждению угроз  
экономической безопасности организации.
10. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности в системе обеспечения экономической  
безопасности организации.
11. Анализ и оценка вероятности банкротства организации для предупреждения угроз ее финансо-  
вой безопасности.
12. Анализ деловой активности и оценка ее влияния на экономическую безопасность организации.
13. Анализ рентабельности деятельности и оценка ее влияния на экономическую безопасность ор-  
ганизации.
14. Анализ влияния эффективности финансовых вложений на экономическую безопасность орга-  
низации.

15. Инвестиционный анализ в системе обеспечения экономической безопасности организации.
16. Анализ влияния эффективности инвестиционных проектов на экономическую безопасность организации.
17. Анализ и оценка инвестиционной привлекательности организации в системе обеспечения ее экономической безопасности.
18. Использование комплексной рейтинговой оценки финансового состояния в выявлении угроз экономической безопасности организации.
19. Использование комплексной оценки деловой активности в выявлении угроз экономической безопасности организации.
20. Взаимосвязь выявления угроз экономической безопасности и оценки кредитоспособности организации-заемщика.
21. Анализ денежных потоков в системе обеспечения экономической безопасности организации.
22. Анализ доходов и расходов в целях обеспечения экономической безопасности организации.
23. Анализ влияния финансовых результатов деятельности организации на ее экономическую безопасность.
24. Анализ основных средств и оценка эффективности их использования на экономическую безопасность организации.
25. Анализ материальных ресурсов и оценка эффективности их использования на экономическую безопасность организации.
26. Анализ трудовых ресурсов и оценка эффективности их использования на экономическую безопасность организации.
27. Анализ влияния использования персонала на кадровую безопасность организации.
28. Анализ расчетов по оплате труда в системе обеспечения экономической безопасности организации.
29. Анализ влияния использования нематериальных активов на экономическую безопасность организации.
30. Анализ влияния использования материально-производственных запасов на экономическую безопасность организации.
31. Анализ производства и продаж продукции в системе обеспечения экономической безопасности организации.
32. Анализ влияния организационно-технического уровня на экономическую безопасность организации.
33. Анализ себестоимости продукции в системе обеспечения экономической безопасности организации.
34. Анализ влияния затрат на производство и продажу продукции на экономическую безопасность организации.
35. Маржинальный анализ в системе обеспечения экономической безопасности организации.
35. Комплексная оценка производственно-хозяйственной деятельности структурных подразделений организации и ее использование в анализе экономической безопасности организации.
36. Комплексная оценка эффективности использования производственного потенциала организации и ее использование в анализе экономической безопасности организации.
37. Анализ эффективности деятельности службы экономической безопасности организации и перспективы ее развития.
38. Анализ и оценка состояния экономической безопасности организации.
39. Анализ и оценка состояния финансовой составляющей экономической безопасности организации.
40. Анализ и оценка кадровой составляющей экономической безопасности организации.
41. Анализ и оценка технико-технологической составляющей экономической безопасности организации.
42. Анализ и оценка экологической составляющей экономической безопасности организации.
43. Оценка экономической безопасности организации на основе анализа ее бухгалтерской отчетности.
44. Анализ эффективности инвестиций в систему экономической безопасности организации.
45. Анализ операционного и финансового рисков деятельности в системе обеспечения экономической безопасности организации.

### 19.3.3. Перечень практических заданий:

Решение задач по темам:

1. Научные основы экономического анализа
2. Метод, методология и методика экономического анализа.
3. Методы экономического анализа.
4. Информационное обеспечение и организация экономического анализа
5. Виды экономического анализа.
6. Система комплексного экономического анализа (КЭА) и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства.
7. История и перспективы развития экономического анализа.
8. Экспресс-анализ организации.
9. Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг).
10. Анализ персонала организации и оценка эффективности использования трудового потенциала.
11. Анализ использования рабочего времени.
12. Анализ заработной платы (вознаграждения) персонала.
13. Анализ обеспеченности материальными ресурсами и оценка эффективности их использования.
14. Анализ обеспеченности основными средствами и оценка эффективности их использования.
15. Комплексный анализ организационно-технического уровня производства.
16. Анализ затрат и себестоимости продукции (работ, услуг).
17. Маржинальный анализ.
18. Анализ финансового состояния организации.
19. Анализ финансовых результатов деятельности организации.
20. Анализ денежных потоков организации.
21. Рейтинговая оценка финансового состояния организаций
22. Оценка кредитоспособности организации

### ПРИМЕР

## Комплект задач для практических занятий по теме «Анализ производства и продажи продукции (работ, услуг)»

### Задание 1

На основании данных табл.1:

1. Рассчитайте показатели эффективности использования производственных ресурсов за предыдущий и отчетный периоды.
2. Определите абсолютное отклонение и процент выполнения плана по всем показателям.
3. Охарактеризуйте систему показателей интенсивности использования ресурсов.
4. Рассчитайте коэффициент экстенсивности использования ресурсов и дайте характеристику полученным значениям.
6. Определите долю прироста и абсолютный прирост продукции под влиянием экстенсивных и интенсивных факторов использования ресурсов.
7. Установите относительные отклонения по производственным ресурсам.
9. Результаты расчетов обобщите в табл.2 и составьте аналитическое заключение о степени интенсивности использования ресурсов при производстве продукции.

Исходные данные для оценки степени интенсивности использования производственных ресурсов

Таблица 1

Показатели	Отчетный год		Изменение (+, -)	Выполнение плана, %
	План	Фактически		
А	1	2	3	4
1. Объем продукции (работ, услуг) тыс. руб.	898173	935000		
2. Среднесписочная численность персонала, чел.	682	679		
3. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	50000	51311		
4. Стоимость израсходованных материалов, тыс. руб.	193862	200841		
5. Среднегодовая выработка одного работающего, тыс. руб.				
6. Фондоотдача, р.				
7. Материалоотдача, р.				

Сводные данные оценки интенсивности использования  
производственных ресурсов

Таблица 2

Виды ресурсов	Темп роста качественных показателей, коэф.	Прирост ресурса на 1 % прироста продукции, коэф.	Доля влияния факторов на прирост продукции		Относительное отклонение ресурсов (+, -)	Абсолютный прирост продукции под влиянием факторов	
			экстенсивных	интенсивных		экстенсивных	интенсивных
Среднесписочная численность персонала							
Среднегодовая стоимость основных средств							
Материальные затраты							
Комплексный показатель эффективности использования производственных ресурсов ( $K_j$ )							

**Задание 2**

По данным таблицы 3 оценить состав реализованной продукции, определить изменение совокупного объема реализации продукции.

Анализ состава и структуры реализованной продукции

Таблица 3

Продукция	Объем реализованной продукции, тыс. р.		Структура реализованной продукции, %		Абсолютное отклонение, тыс. р.	Динамика, %
	базисный период	отчетный период	базисный период	отчетный период		
А	148	133				
Б	185	191				
В	137	134				
Г	177	118				
Д	211	250				
Итого						

**Задание 3**

По данным таблицы 4 проведите необходимые расчеты и определите вероятность выполнения производственной программы с имеющимися ресурсами при планируемом объеме выпуска продукции – 18583 тыс. р. Составьте письменное аналитическое заключение.

Анализ вероятности выполнения производственной программы с имеющимися ресурсами

Таблица 4

Производственные ресурсы (фактические)		Показатели эффективности использования ресурсов (по плану)		Возможный объем производства продукции
Основные средства, тыс.р.	6935	Фондоотдача, р.	2,77	
Материальные ресурсы, тыс.р.	9496	Материалоотдача, р.	1,97	
Численность рабочих, чел.	125	Производительность труда, тыс.р.	142,946	

**Задание 4**

По данным таблицы 5 рассчитайте коэффициенты сортности (качества) по плану и фактически. Определите резерв роста коэффициента качества в абсолютном выражении и фактически. Дайте аналитическое заключение по результатам проведенных расчетов.

Анализ качества продукции

Таблица 5

Сорт продукции	Цена за единицу, руб.	Выпущено продукции, кг.		Стоимость выпуска, руб.			
		план	факт	план	факт	по цене высшего сорта	
						план	факт
Высший сорт	31,9	1100	1000				
I сорт	27,5	300	370				
II сорт	25,1	200	200				
Итого							

### Задание 5

По данным таблицы 6 рассчитать темпы изменения продукции (в том числе по классам качества) с постоянной базой сравнения. Определить коэффициент среднего балла по годам и резервы его роста в абсолютном выражении и в процентах.

Анализ продукции по классам качества

Таблица 6

Показатели	Оценка качества продукции (в баллах)	Г о д ы				
		1-й	2-й	3-й	4-й	5-й
Объем продукции 1 класса качества, тыс.р.	5	6381	6500	6688	6736	6989
в % к первому году	X	100,0				
Объем продукции второго класса качества, тыс.р.	4	2744	2760	2608	2434	2100
в % к первому году	X	100,0				
Всего продукции, тыс.р.						
в процент к первому году						
Коэффициент среднего балла						
в % к первому году		100,0				

1.

### Комплект задач для практических занятий по теме «Анализ финансовых результатов деятельности организации»

#### Задание 1

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать показатели рентабельности основной (обычной) деятельности организации, раскрыть методику их расчета.
2. Рассчитать в табл. 1 показатели рентабельности основной деятельности организации в предыдущем и отчетном году.
3. Оценить динамику рентабельности обычной деятельности организации.

Динамика показателей рентабельности обычной деятельности организации, тыс. руб.

Таблица 1

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)
1. Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг			
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг			
3. Коммерческие расходы			

4. Управленческие расходы			
5. Полная себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг			
6. Прибыль от продаж			
7. Рентабельность продаж, %			
8. Рентабельность расходов по обычным видам деятельности (затрат на производство и продажу продукции), %			
9. Рентабельность производственных расходов, %			
10. Рентабельность коммерческих расходов, %			
11. Рентабельность управленческих расходов, %			

### Задание 2

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать виды и содержание доходов и расходов организации, назвать порядок их отражения в отчете о финансовых результатах.
2. Проанализировать в табл. 1 динамику и структуру доходов и расходов организации в предыдущем и отчетном году.
3. Рассчитать соотношение доходов и расходов организации и определить его изменение.
4. Оценить структуру и динамику доходов и расходов организации.

Динамика и структура доходов и расходов организации

Таблица 1

Показатели	Предыдущий год		Отчетный год		Изменение (+,-)	
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %
A	1	2	3	4	5	6
<b>1. Доходы - всего</b>		<b>100,0</b>		<b>100,0</b>		<b>-</b>
В том числе:						
1.1. Доходы от обычных видов деятельности (выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг)						
1.2. Прочие доходы						
<b>2. Расходы - всего</b>		<b>100,0</b>		<b>100,0</b>		<b>-</b>
В том числе:						
2.1. Расходы по обычным видам деятельности						
2.2. Прочие расходы						
3. Отношение общей суммы доходов к общей сумме расходов, руб.		*		*		*
4. Отношение доходов от обычных видов деятельности к соответствующей сумме расходов, руб.		*		*		*
5. Отношение прочих доходов к соответствующей сумме расходов, руб.		*		*		*

### Задание 3

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать важнейшие показатели финансовых результатов деятельности организации, раскрыть методику их расчета.
2. Оценить динамику прибыли от продаж, прибыли до налогообложения, чистой прибыли и факторов их формирования (табл. 1).
3. Назвать факторы, влияющие на величину финансовых результатов деятельности организации.

Динамика факторов формирования финансовых результатов, тыс. руб.

Таблица 1

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)	Темп роста,
------------	----------------	--------------	------------------	-------------

A	1	2	3	% 4
1. Выручка				
2. Себестоимость продаж				
3. Валовая прибыль от продаж				
4. Коммерческие расходы				
5. Управленческие расходы				
<b>6. Прибыль (убыток) от продаж</b>				
7. Проценты к получению				
8. Проценты к уплате				
9. Доходы от участия в других организациях				
10. Прочие доходы				
11. Прочие расходы				
<b>12. Итого прочих доходов (за минусом расходов)</b>				
<b>13. Прибыль (убыток) до налогообложения (общая бухгалтерская прибыль)</b>				
14. Текущий налог на прибыль				
<b>15. Чистая прибыль (непокрытый убыток) отчетного периода</b>				

#### Задание 4

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать факторы формирования прибыли до налогообложения и чистой прибыли организации.
2. Оценить структуру прибыли до налогообложения и ее использования в предыдущем и отчетном году (табл. 1).
3. Выявить динамику структуры прибыли до налогообложения организации.

Динамика структуры прибыли до налогообложения

Таблица 1

Показатель A	Предыдущий год		Отчетный год		Отклонение (+, -) (гр.4-гр.2)
	тыс. руб. 1	в % к итогу 2	тыс. руб. 3	в % к итогу 4	
1. Прибыль (убыток) от продаж					5
2. Проценты к получению					
3. Проценты к уплате					
4. Доходы от участия в других организациях					
5. Прочие доходы					
6. Прочие расходы					
7. Сальдо прочих доходов и расходов					
<b>8. Прибыль (убыток) до налогообложения</b>		<b>100,0</b>		<b>100,0</b>	-
9. Текущий налог на прибыль					
10. Чистая прибыль (непокрытый убыток)					

#### Задание 5

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать экономическое содержание показателей: маржинальный доход, критический объем продаж (порог рентабельности), запас финансовой прочности и методику их расчета.
2. Рассчитать названные показатели в предыдущем и отчетном году в табл. 1.
3. Оценить качественный уровень финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг) и его динамику.
4. Назвать факторы, влияющие на изменение качественного уровня финансовых результатов от продаж.

Таблица 1

Расчет показателей качественного уровня  
финансовых результатов от продажи продукции (работ, услуг)

Показатели	Сумма, тыс. руб.		Изменение (+,-)
	предыдущий год	отчетный год	
А	1	2	3
1. Объем продаж			
2. Себестоимость (производственная) продаж - переменные затраты			
3. Маржинальный доход (валовая прибыль от продаж)			
4. Доля маржинального дохода в объеме продаж			
5. Постоянные затраты			
6. Критическая точка объема продаж			
7. Запас финансовой прочности			
8. То же в % к объему продаж			
9. Прибыль от продаж			

### 19.3.4. Перечень заданий для контрольных работ

#### ПРИМЕР

Комплект заданий для контрольной работы № 1 (2 курс 3 сессия)  
по учебной дисциплине  
«Экономический анализ»

#### Вариант 1

По данным таблицы требуется:

1. Рассчитать выработку продукции на 1 работающего и материалоотдачу.
2. Используя прием абсолютных разностей, рассчитать влияние на изменение объема произведенной продукции следующих факторов:
  - а) численности работающих и выработки продукции на 1 работающего;
  - б) материальных затрат и материалоотдачи.
3. Дать аналитическое заключение по результатам расчетов.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное отклонение (+,-)	Темп роста, %
1. Производство продукции, работ, услуг, тыс.р.	28769	30876		
2. Среднесписочная численность работающих, чел.	215	211		
3. Материальные затраты, тыс.р.	14567	16102		
4. Выработка продукции на 1 работающего, руб.				
5. Материалоотдача, руб.				

#### Вариант 2

По данным таблицы требуется:

1. Рассчитать производительность труда 1 работающего и зарплатоемкость продукции.
2. Используя табличную форму цепных подстановок, рассчитать влияние на изменение фонда заработной платы следующих факторов:
  - среднесписочной численности работающих;
  - выработки продукции на 1 работающего;
  - зарплатоемкости.
3. Дать аналитическое заключение по результатам расчетов.



Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное отклонение (+,-)	Темп роста, %
1. Объем продаж, тыс.р.	108532	116210		
2. Среднесписочная численность работающих, чел.	304	307		
3. Фонд заработной платы, тыс.р.	42560	50678		
4. Производительность труда 1 работающего, тыс.р.				
5. Зарплатоемкость продукции, руб.				

### Вариант 3

По данным таблицы требуется:

1. Рассчитать рентабельность капитала организации.
2. Используя прием прямого счета цепных подстановок, рассчитать влияние на изменение рентабельности капитала факторов:
  - прибыли;
  - величины основного капитала;
  - величины оборотного капитала организации.
3. Дать аналитическое заключение по результатам расчетов.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное откл-е (+,-)	Темп роста, %
1. Прибыль до налогообложения, тыс.р.	14502	16429		
2. Среднегодовая стоимость основного капитала, тыс.р.	45675	47326		
3. Среднегодовая стоимость оборотного капитала, тыс.р.	26965	30907		
4. Стоимость совокупного капитала, тыс.р.				
5. Рентабельность капитала, %				

## Комплект заданий для контрольной работы № 2 (3 курс 1 сессия) по учебной дисциплине «Экономический анализ»

### Вариант 1

1. Рассчитайте коэффициенты оформления и выполнения договоров, общий коэффициент материально-технического обеспечения.
2. Определите абсолютное отклонение материальных ресурсов от потребности по заключенным и реализованным договорам.
3. Составить краткое аналитическое заключение, в котором отразите возможные последствия невыполнение плановой потребности поставки материалов.

Выполнения договоров на поставку материалов и оценка МТО

Таблица 1

Наименование материала	Плановая потребность с учетом остатка на начало года	Заключено договоров	Получено по договорам	Отклонение от потребности (+,-)		
				Всего	В том числе	
					договоров от потребности	полученных от договоров
Сталь листовая, т	385	390	360			
Трубы, т.	805	795	770			
Чугун литейный, т.	2460	2500	2500			

### Вариант 2

Рассчитайте общее отклонение от плана расхода материалов и в том числе под влиянием изменения:

- а) количества выпущенных изделий;
- б) норм расхода материалов.

Анализ использования материальных ресурсов

Таблица 1

Наименование материалов	Расход материалов по плану	Расход материалов на фактически выпущенную продукцию		Отклонение от плана		
		по плановым нормам	фактически	Всего	в том числе за счет изменений	
					объема выпуска продукции	норм расхода материалов
Сталь листовая	380	418	410			
Трубы, т.	790	870	875			
Чугун литейный, т	2450	2700	2690			

### Вариант 3

1. Проведите расчет влияния отдельных факторов на общий показатель материалоотдачи:
  - удельного веса основных материалов в общей сумме предметов труда;
  - материалоотдачи основных материалов.
2. Определите долю прироста продукции под влиянием экстенсивного и интенсивного фактора использования материалов

Исходные данные для оценки использования материальных ресурсов

Таблица 1

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
Объем продукции (работ, услуг), тыс. р.	4454	5450		
Общая сумма материальных затрат, тыс.р.	3131	3673		
Сумма затрат основных материальных затрат, тыс.р.	1915	1972		
Удельный вес основных материалов, коэфф.				
Материалоотдача, руб.				
Материалоотдача основных материалов, руб.				

### Вариант 4

1. Провести анализ динамики комплексных расходов с использованием коэффициентов затрат (в копейках) на 1 рубль произведенной (проданной) продукции.
2. Дать оценку изменению структуры расходов.
3. Составить аналитическое заключение по результатам анализа.

Анализ динамики комплексных расходов организации

Таблица 1

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год		По отчету	
		по смете	по отчету	в % к предыдущему году	% к смете
А	1	2	3	4	5
1. Объем выпуска продукции, в ценах организации, тыс. руб.	240200	289900	330500		

2. Выручка (нетто) от продаж, тыс. руб.	251000	300000	331800		
3. Комплексные производственные расходы, тыс. руб.	30302	35000	45851		
3.1. В процент к общей величине комплексных расходов, %					
4. Общехозяйственные расходы, тыс. руб.	50200	60000	66400		
4.1. В процент к общей величине комплексных расходов, %					
5. Расходы на продажу, тыс. руб.	12100	14500	16000		
5.1. В процент к общей величине комплексных расходов, %					
6. Комплексные расходы всего, тыс. руб.					
7. Комплексные производственные расходы на 1 рубль объема выпуска продукции, коп.					
8. Общехозяйственные расходы на 1 рубль объема выпуска продукции, коп.					
9. Расходы на продажу на 1 рубль объема выпуска продукции, коп					
10. Совокупные расходы на 1 рубль выручки, коп.					

#### Вариант 5

1. Оцените влияние факторов использования основных средств на изменение объема производства.
2. Используя систему показателей, дайте оценку степени интенсивности использования активной части основных производственных фондов.

Анализ показателей использования основных производственных фондов

Таблица 1

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)	Темпы роста, %
1. Объем проданной продукции, работ, услуг, тыс. руб.	22319	22986		
2. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	5814	6205		
3. Среднегодовая стоимость активной части основных производственных фондов, тыс. руб.	2923	3205		
4. Среднесписочная численность работающих, чел.	2117	2109		
4.1. Среднесписочная численность рабочих	1506	1512		
5. Прибыль от продаж продукции (работ, услуг), тыс. руб.	3867	4504		
6. Фондоотдача основных производственных фондов, руб.				
7. Фондоёмкость основных производственных фондов, руб.				
8. Фондоотдача активной части основных фондов, руб.				
9. Фондоёмкость активной части основных фондов, руб.				
10. Фондорентабельность основных производственных фондов, %				
11. Фондорентабельность активной части основных фондов, %				
12. Фондовооруженность 1-го работающего, тыс. руб.				
13. Техническая вооруженность одного рабочего, тыс.р.				
14. Производительность труда одного рабоче-				

го, руб.				
15. Удельный вес активной части основных фондов в основных производственных фондах, коэф.				
16. Себестоимость продукции (продаж), тыс.р.				
17. Сумма амортизационных отчислений				
18. Удельный вес амортизационных отчислений в себестоимости продукции, коэфф.				

**Вариант 6**

1. Рассчитать коэффициенты затрат (материалоемкости, зарплатоемкости, отчислений на страховые взносы удельной амортизации удельных прочих затрат и полных затрат) за предыдущий и отчетные годы.
2. На основании полученных данных рассчитать суммы относительной экономии (перерасхода) затрат по каждому элементу в тысячах рублей на фактическую выручку от продаж.
3. Составить аналитическое заключение по результатам анализа коэффициентов затрат.

Таблица 1

Анализ затрат по экономическим элементам

Элементы затрат	Предыдущий год		Отчетный год		Изменение (+,-)		Темп роста, %
	тыс. руб.	на 1 руб. выручки, коп.	тыс. руб.	на 1 руб. выручки, коп.	тыс. руб.	на 1 руб. выручки, коп.	
1. Материальные затраты							
2. Затраты на оплату труда							
3. Страховые взносы							
4. Амортизационные отчисления							
5. Прочие затраты							
6. Итого затрат							
Дополнительные показатели							
7. Выручка							
8. Рентабельность продаж							

**Комплект заданий для контрольной работы № 3 (3 курс 2 сессия)  
по учебной дисциплине  
«Экономический анализ»**

**Вариант 1**

- По данным бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах требуется:
1. Охарактеризовать показатели оборачиваемости запасов.
  2. Рассчитать в табл. 1 показатели оборачиваемости запасов, в том числе производственных запасов и готовой продукции за предыдущий и отчетный год.
  3. Оценить динамику оборачиваемости запасов.
  4. Назвать возможные пути ускорения оборачиваемости запасов.

Таблица 1

Оценка оборачиваемости запасов, тыс. руб.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+, -)
------------	----------------	--------------	-------------------

1. Себестоимость продаж			
2. Среднегодовые остатки оборотных активов			
3. Среднегодовые остатки запасов			
В том числе:			
3.1. Среднегодовые остатки сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей			
3.2. Среднегодовые остатки готовой продукции (товаров для перепродажи)			
4. Оборачиваемость запасов, обороты			
В том числе:			
4.1. Оборачиваемость сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей, обороты			
4.2. Оборачиваемость готовой продукции (товаров для перепродажи), обороты			
5. Продолжительность оборота (срок хранения) запасов, дни			
В том числе:			
5.1. Продолжительность оборота (срок хранения) сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей, дни			
5.2. Продолжительность оборота (срок хранения) готовой продукции (товаров для перепродажи), дни			
6. Доля запасов в общей величине оборотных активов, коэф.			
7. Доля запасов сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей в общей величине запасов, коэф.			
8. Доля готовой продукции в общей величине запасов, коэф.			

### Вариант 2

По данным отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать показатели рентабельности основной (обычной) деятельности организации, раскрыть методику их расчета.
2. Рассчитать в табл. 1 показатели рентабельности основной деятельности организации в предыдущем и отчетном году.
3. Оценить динамику рентабельности обычной деятельности организации.

Таблица 1

Динамика показателей рентабельности  
обычной деятельности организации, тыс. руб.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+,-)
1. Выручка			
2. Себестоимость продаж			
3. Коммерческие расходы			
4. Управленческие расходы			
5. Полная себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг			
6. Прибыль от продаж			
7. Рентабельность продаж, %			
8. Рентабельность расходов по обычным видам деятельности (затрат на производство и продажу продукции), %			
9. Рентабельность производственных расходов, %			
10. Рентабельность коммерческих расходов, %			
11. Рентабельность управленческих расходов, %			

### Вариант 3

По данным бухгалтерского баланса требуется:

1. Дать определение ликвидности баланса организации и ее активов.
2. Сгруппировать активы организации по степени их ликвидности в 4 группы.
3. Сгруппировать пассивы организации по степени срочности погашения обязательств в 4 группы.

4. Группировку произвести в табл. 1, указать в ней коды строк баланса, отражающих величину активов и пассивов каждой группы.
5. Выявить платежный излишек (недостаток) по каждой группе активов и пассивов и оценить степень ликвидности баланса организации.

Таблица 1

Оценка ликвидности баланса, тыс. руб.

Активы				Пассивы				Платежный излишек (+) или недостаток (-)	
группировка активов (А) по степени их ликвидности	код строки баланса	на конец предыдущего года	на конец отчетного года	группировка пассивов (П) по срочности погашения	код строки баланса	на конец предыдущего года	на конец отчетного года	на конец предыдущего года	на конец отчетного года
А1 – наиболее ликвидные активы				П1 – наиболее срочные обязательства					
А2 – быстро реализуемые активы				П2 – краткосрочные пассивы					
А3 – медленно реализуемые активы				П3 – долгосрочные пассивы					
А4 – трудно реализуемые активы				П4 – постоянные пассивы					
Баланс				Баланс					

## Вариант 4

По данным бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах требуется:

1. Назвать показатели оценки оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности и методику их расчета. Охарактеризовать взаимосвязь этих показателей.
2. Рассчитать показатели оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности в табл. 1.
3. Определить соотношение дебиторской и кредиторской задолженности.
4. Оценить динамику дебиторской и кредиторской задолженности, их оборачиваемости.
5. Назвать возможные пути ускорения оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности.

Таблица 1

Оценка оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности, тыс. руб.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+, -)
А	1	2	3
1. Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг			
2. Среднегодовые остатки дебиторской задол-			

женности			
3. Оборачиваемость дебиторской задолженности, обороты			
4. Период погашения дебиторской задолженности, дни			
5. Среднегодовые остатки кредиторской задолженности			
6. Оборачиваемость кредиторской задолженности, обороты			
7. Период погашения кредиторской задолженности, дни			
8. Соотношение дебиторской и кредиторской задолженности, коэф.			

## ПРИМЕР ТЕСТОВ

### ВАРИАНТ 1

1. Анализ представляет собой:
  - а) общенаучный метод познания;
  - б) специальную отрасль экономических знаний (науку);
  - в) вид практической деятельности;
  - г) все утверждения (а, б и в) верны.
2. Системный подход при изучении экономических явлений и процессов заключается:
  - а) во всестороннем изучении объекта, в тесном взаимодействии представителей различных наук;
  - б) в изучении объекта как целого образования, состоящего из множества взаимосвязанных элементов;
  - в) ни один из перечисленных ответов не верен.
3. Конкретно-экономический анализ осуществляется:
  - а) на макроуровне;
  - б) на микроуровне (на уровне предприятий);
  - в) оба утверждения (а и б) верны.
4. Каково соотношение понятий «объект» и «предмет науки»:
  - а) это равнозначные понятия;
  - б) между этими понятиями не существует никакой взаимосвязи;
  - в) один и тот же объект может рассматриваться различными науками, а под предметом науки понимается какая-то часть или сторона объективной действительности, которая изучается только данной наукой.
5. Какова роль экономического анализа в управлении предприятием:
  - а) экономический анализ является функцией управления;
  - б) экономический анализ является функцией управления и используется при реализации всех функций управления;
  - в) ни один из перечисленных ответов не верен.
6. Логический подход при изучении экономических явлений и процессов заключается:
  - а) в изучении объектов и процессов путем отражения их содержания и структуры с использованием специальной символики;
  - б) в изучении объекта как целого образования, состоящего из множества взаимосвязанных элементов;
  - в) в воспроизведении сложного динамического явления в форме исторической теории с отвлечением от случайностей и несущественных факторов; исследовании экономических явлений и процессов в определенной (логической) последовательности.
7. Экономический анализ является:
  - а) общеэкономической наукой;
  - б) отраслевой наукой;
  - в) функциональной наукой.

8. Принципом экономического анализа не является:
- системность;
  - научность;
  - оперативность;
  - абстрагирование.
9. Совокупность конкретных приемов, способов и средств, применяемых в процессе проведения экономического анализа в заранее определенной последовательности их использования для достижения поставленной цели, принято называть:
- методом экономического анализа;
  - методикой экономической анализа;
  - методологией экономического анализа.
10. Движущие силы, оказывающие влияние на какие-либо процессы, на результаты хозяйственной деятельности, принято называть:
- факторами;
  - показателями.
11. Одним из элементов метода экономического анализа является:
- регистрация;
  - измерение;
  - наблюдение.
12. Показателем эффективности использования основных средств является:
- затраты на 1 рубль продукции;
  - фондоёмкость;
  - трудоёмкость.
13. Показатели, рассчитанные в процессе анализа для оценки результатов и эффективности деятельности предприятия, называются:
- нормативными;
  - плановыми;
  - учетными;
  - отчетными;
  - аналитическими.
14. Количественным показателем оценки деятельности предприятия (организации) является:
- объем продаж;
  - рентабельность капитала;
  - техническая вооруженность труда.
15. Резервы представляют собой:
- запасы, наличие которых необходимо для непрерывного планомерного развития производства;
  - неиспользованные возможности роста производства, улучшения его качественных показателей;
  - оба утверждения (а и б) верны.

**19.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций:**

1. Оценка знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в рамках изучения дисциплины, осуществляется в ходе текущей и промежуточной аттестаций.

2. Текущая аттестация проводится в формах: устного опроса (индивидуальный опрос), письменных работ (контрольные и тесты). Критерии оценивания приведены выше (п. 19.2).

3. Промежуточная аттестация по дисциплине с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО, ДОТ) проводится в рамках



электронного курса, размещенного в ЭИОС (образовательный портал «Электронный университет ВГУ» (LMS Moodle, <https://edu.vsu.ru/>)).

4. Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме экзамена.

5. Обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию с применением ДОТ, должны располагать техническими средствами и программным обеспечением, позволяющим обеспечить процедуры аттестации. Обучающийся самостоятельно обеспечивает выполнение необходимых технических требований для проведения промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий.

6. Идентификация личности обучающегося при прохождении промежуточной аттестации обеспечивается посредством использования каждым обучающимся индивидуального логина и пароля при входе в личный кабинет, размещенный в ЭИОС образовательной организации.

7. Контрольно-измерительные материалы промежуточной аттестации включают в себя два теоретических вопроса, позволяющие оценить уровень полученных знаний, и практическое задание, позволяющее оценить степень сформированности умений и навыков.

8. При оценивании используются качественные шкалы оценок. Критерии оценивания приведены выше.

Программа рекомендована НМС экономического факультета

*(наименование факультета, структурного подразделения)*

протокол № 4 от 16.04.2022г.