

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Максимов Алексей Борисович

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Должность: директор департамента по образовательной политике

Дата подписания: 03.10.2023 12:56:02

Уникальный программный ключ: «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

8db180d1a3f02ac9e60521a5672742735c18b1d6 (МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

## Факультет экономики и управления



УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

экономики и управления

П.А. Аркадов

« 28 » мая 2020 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Комплексный экономический анализ

Направление подготовки/специальность  
**38.03.01 Экономика**

Профиль/специализация  
**Бухгалтерский учет, анализ и аудит**

Квалификация  
**бакалавр**

Формы обучения  
**заочная**

Москва, 2020 г.

## Содержание

1.	Цели, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине.....	3
2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	5
3.	Структура и содержание дисциплины.....	5
3.1.	Виды учебной работы и трудоемкость .....	5
3.2.	Тематический план изучения дисциплины .....	6
3.3.	Содержание дисциплины .....	7
3.4.	Тематика семинарских/практических и лабораторных занятий .....	10
3.5.	Тематика курсовых проектов (курсовых работ) .....	10
4.	Учебно-методическое и информационное обеспечение.....	11
4.1.	Нормативные документы и ГОСТы .....	11
4.2.	Основная литература .....	11
4.3.	Дополнительная литература .....	12
4.4.	Электронные образовательные ресурсы.....	12
4.5.	Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение .....	12
4.6.	Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы .....	12
5.	Материально-техническое обеспечение.....	12
6.	Методические рекомендации .....	13
6.1.	Методические рекомендации для преподавателя по организации обучения .....	13
6.2.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины .....	13
7.	Фонд оценочных средств .....	14
7.1.	Методы контроля и оценивания результатов обучения.....	14
7.2.	Шкала и критерии оценивания результатов обучения.....	15
7.3.	Оценочные средства .....	17

## **1. Цели, задачи и планируемые результаты обучения по дисциплине**

**Целью** освоения учебной дисциплины «Комплексный экономический анализ» является изучение методики проведения комплексного экономического анализа деятельности организаций, а также навыков ее использования для обеспечения устойчивого развития экономического субъекта в условиях рыночной экономики, определения основных тенденций и выявления путей повышения эффективности его деятельности и применение полученных знаний на практике для подготовки экономиста, соответствующего требованиям профессиональных стандартов и ФГОС ВО по направлению 38.03.01 «Экономика».

**Основные задачи** изучения дисциплины:

- получение знаний о теоретических основах комплексного экономического анализа;
- уяснения особенностей организации и информационного обеспечения экономического анализа на предприятии;
- освоение инструментария комплексного экономического анализа;
- обоснование основных направлений и этапов проведения комплексного экономического анализа, последовательности и взаимосвязи их проведения;
- освоение методики проведения анализа технико-организационного уровня развития производства организации и выявление внутрипроизводственных резервов повышения эффективности производства, а также разработка практических рекомендаций по использованию выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа производственных результатов деятельности организации и выявление внутрипроизводственных резервов дальнейшего увеличения выпуска продукции, а также разработка практических рекомендаций по использованию выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа использования трудовых ресурсов организации и выявление внутрипроизводственных резервов, необходимых для более эффективного использования трудовых ресурсов в организации, а также разработка мероприятий по мобилизации выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа использования основных производственных средств в организации и выявление внутрипроизводственных резервов повышения интенсивности их использования, а также разработка практических рекомендаций по использованию выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа использования материальных ресурсов организации и выявление внутрипроизводственных резервов экономии материальных ресурсов организации, снижение материоемкости продукции, а также разработка мероприятий по мобилизации выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа затрат на производство и себестоимость продукции, выявление внутрипроизводственных резервов сокращения затрат на производство и себестоимость продукции, а также разработка практических рекомендаций по использованию выявленных резервов;
- освоение методики проведения анализа финансового состояния организации, и разработка практических рекомендаций по её финансовому оздоровлению;
- освоение методики проведения анализа финансовых результатов деятельности организации и разработка мероприятий по их улучшению.

Обучение по дисциплине «Комплексный экономический анализ» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

<b>Код и наименование компетенций</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные направления и последовательность выполнения процедур экономического анализа</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать различные источники информации о результатах деятельности организации</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– современными методами сбора, обработки информации о результатах деятельности организации</li> </ul>
ОПК-3. Способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать полученные результаты с помощью инструментальных средств обработки экономических данных</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками обоснования полученных выводов в результате анализа экономических данных с помощью инструментальных средств обработки информации</li> </ul>
ПК-5. Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управлеченческих решений	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– теоретические основы и предъявляемые требования к формированию данных бухгалтерской финансовой отчетности на основе данных бухгалтерского учета организации;</li> <li>– различные виды финансовой отчетности организаций и их аналитические возможности</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– обобщать данные аналитического характера в соответствующих учетных регистрах;</li> <li>– анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.</li> </ul> <p>Владеть:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками формирования бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах деятельности организации;</li> <li>– принятия управленческих решений на основе полученной в результате анализа информации</li> </ul>
--	--

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Изучение дисциплины базируется на следующих дисциплинах, прохождении практик:

- Экономическая теория;
- Экономика предприятия.

Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин (практик):

- Анализ финансовой отчетности;
- Экономическая статистика;
- Аудит;
- Финансовые вычисления;
- Финансы организаций;
- Финансы, денежное обращение и кредит;
- Преддипломная практика.

## 3. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единицы (216 часов).

### 3.1 Виды учебной работы и трудоемкость

#### 3.1.1. Заочная форма обучения

п/п	Вид учебной работы	Количество часов	Семестры	
			3	
<b>1.</b>	<b>Аудиторные занятия</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	
	в том числе:			
1.1	Лекции	4	4	
1.2	Семинарские/ практические занятия	16	16	
1.3	Лабораторные занятия	-	-	
<b>2.</b>	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>196</b>	<b>196</b>	
	в том числе:			
2.1	Подготовка к практическим занятиям (изучение лекционного материала)	64	64	
2.2	Подготовка к тестированию	66	66	
2.3	Самостоятельное решение задач	66	66	
2.4	Курсовая работа			
	<b>Промежуточная аттестация</b>			
	зачет/ диф. зачет/ экзамен		<b>Экзамен</b>	
	<b>Итого</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	

### 3.2 Тематический план изучения дисциплины

(по формам обучения)

3.2.1. Очная форма обучения

п/п	Разделы/ темы дисциплины	Трудоемкость, час					
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа	
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
1.	Теоретические основы комплексного экономического анализа	12	2	0	-	-	10
2.	Организация и информационное обеспечение комплексного экономического анализа на предприятии	12	2	0	-	-	10
3.	Инструментарий комплексного экономического анализа	12	0	1	-	-	11
4.	Анализ технико-организационного уровня развития производства организации	12	0	1	-	-	11
5.	Анализ производственных результатов организаций	12	0	1	-	-	11
6.	Анализ использования трудовых ресурсов организаций	12	0	1	-	-	11
7.	Анализ использования основных производственных средств организаций	12	0	1	-	-	11
8.	Анализ использования материальных ресурсов организаций	12	0	1	-	-	11
9.	Анализ затрат на производство и себестоимость продукции	12	0	1	-	-	11
10.	Общая оценка размещения капитала организации и источников его формирования	12	0	1	-	-	11
11.	Анализ внеоборотных активов организаций	12	0	1	-	-	11
12.	Анализ оборотных активов организаций	12	0	1	-	-	11
13.	Анализ капитала организаций	12	0	1	-	-	11
14.	Анализ ликвидности баланса организации и платежеспособности на основе расчета финансовых коэффициентов	12	0	1	-	-	11
15.	Анализ финансовой устойчивости организаций	12	0	1	-	-	11
16.	Анализ деловой активности организаций	12	0	1	-	-	11
17.	Анализ вероятности банкротства организаций	12	0	1	-	-	11
18.	Анализ финансовых результатов деятельности организаций	12	0	1	-	-	11
<b>Всего</b>		<b>216</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>196</b>

### **3.3 Содержание дисциплины**

#### **Тема 1. Теоретические основы комплексного экономического анализа**

Комплексный экономический анализ как наука. История развития экономического анализа. Системность и комплексность экономического анализа. Предмет, объекты, содержание, цель, задачи и принципы экономического анализа. Взаимосвязь экономического анализа с другими науками. Виды экономического анализа. Методология, методы и методика экономического анализа. Показатели, используемые в экономическом анализе.

#### **Тема 2. Организация и информационное обеспечение комплексного экономического анализа на предприятии**

Роль экономического анализа в управлении организацией. Организация аналитической работы на предприятии. Пользователи информации комплексного экономического анализа. Система экономической информации. Требования, предъявляемые к экономической информации. Методы проверки достоверности информации, используемой для анализа хозяйственной деятельности.

#### **Тема 3. Инструментарий комплексного экономического анализа**

Группировка информации. Применение относительных и средних величин. Балансовый способ. Графический способ. Основы моделирования факторных систем. Способ цепных подстановок. Способы абсолютных и относительных разниц. Способы пропорционального деления и долевого участия. Интегральный способ. Способ логарифмирования.

#### **Тема 4. Анализ технико-организационного уровня развития производства организации**

Задачи анализа технико-организационного уровня развития производства организации, источники информации. Анализ технического уровня производства. Анализ технологического уровня производства. Анализ уровня организации производства. Анализ уровня управления производством.

#### **Тема 5. Анализ производственных результатов организации**

Задачи анализа производственных результатов и источники информации. Анализ объема выручки продукции (работ, услуг). Анализ объема продукции собственного производства. Анализ выпуска продукции в натуральном выражении. Анализ ритмичности производства.

#### **Тема 6. Анализ использования трудовых ресурсов организации**

Задачи анализа использования трудовых ресурсов организации и источники информации. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Анализ состава рабочих. Анализ движения работников организации. Анализ использования рабочего времени. Анализ производительности труда. Факторный анализ производительности труда. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ затрат на заработную плату. Анализ эффективности использования фонда заработной платы.

#### **Тема 7. Анализ использования основных производственных средств организации**

Задачи анализа использования основных производственных средств и источники информации. Анализ обеспеченности основными средствами, их объема и структуры. Анализ обобщающих показателей использования основных средств. Анализ фондопотребительности. Факторный анализ фондоотдачи. Анализ производственной мощности. Анализ использования оборудования.

#### **Тема 8. Анализ использования материальных ресурсов организации**

Задачи анализа использования материальных ресурсов и источники информации. Анализ материальных затрат. Факторный анализ прибыли на рубль материальных затрат. Анализ затрат по отдельным видам материалов.

#### **Тема. 9. Анализ затрат на производство и себестоимость продукции**

Задачи анализа затрат на производство и себестоимость продукции, источники информации и классификация затрат. Анализ затрат на производство. Анализ себестоимости продукции в разрезе технико-экономических факторов. Анализ комплексных статей себестоимости.

#### **Тема. 10. Общая оценка размещения капитала организации и источников его формирования**

Баланс в агрегированном виде. Сравнительный аналитический баланс по активу. Влияние изменения величины внеоборотных и оборотных активов на мобильность капитала организации. Анализ структуры размещения капитала организации. Сравнительный аналитический баланс по пассиву. Влияние изменения величины собственного и заемного капитала на общую величину капитала организации. Расчет реальной величины собственного капитала организации и скорректированных заемных средств.

#### **Тема. 11. Анализ внеоборотных активов организации**

Анализ динамики общей величины внеоборотных активов. Анализ структуры внеоборотных активов. Анализ динамики нематериальных активов, результатов исследований и разработок, нематериальных поисковых активов, материальных поисковых активов, основных средств, доходных вложений в материальные ценности, финансовых вложений, отложенных налоговых активов и прочих внеоборотных активов и определение влияния их изменений на общую величину капитала организации.

#### **Тема. 12. Анализ оборотных активов организации**

Анализ динамики общей величины оборотных активов. Анализ структуры оборотных активов. Анализ динамики запасов, дебиторской задолженности, финансовых вложений (за исключением денежных эквивалентов), денежных средств и денежных эквивалентов, прочих оборотных активов и определение влияния их изменений на общую величину капитала организации. Анализ обрачиваемости общей величины оборотных активов и их составляющих.

#### **Тема. 13. Анализ капитала организации**

Анализ динамики общей величины капитала организации. Анализ структуры капитала организаций. Анализ динамики собственного и заемного капитала и отдельных их составляющих и определение влияния их изменений на общую величину капитала организации. Анализ причин изменения собственного капитала в целом и его составных элементов. Анализ структуры собственного капитала. Анализ причин изменения заемного капитала в целом и его составных элементов. Анализ структуры заемного капитала. Анализ обрачиваемости общей величины капитала организации и его составляющих. Анализ величины чистых активов организаций.

#### **Тема. 14. Анализ ликвидности баланса организации и платежеспособности на основе расчета финансовых коэффициентов**

Понятие ликвидности баланса. Ликвидность активов баланса. Группировка активов организации по степени ликвидности: наиболее ликвидные активы, быстро реализуемые активы, медленно реализуемые активы, трудно реализуемые активы. Группировка обязательств организации по степени срочности погашения: наиболее срочные обязательства,

краткосрочные пассивы, долгосрочные пассивы, постоянные пассивы. Текущая ликвидность. Перспективная ликвидность. Понятие платежеспособности организации. Общий показатель ликвидности. Коэффициент абсолютной ликвидности. Коэффициент «критической оценки». Коэффициент текущей ликвидности. Коэффициент маневренности функционирующего капитала. Доля оборотных средств в активах. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами. Ограничения, присущие коэффициентам платежеспособности.

### **Тема. 15. Анализ финансовой устойчивости организации**

Понятие и сущность финансовой устойчивости организации. Нормальные источники формирования запасов организации. Наличие собственных оборотных средств. Наличие собственных и долгосрочных заемных источников формирования запасов. Общая величина основных источников формирования запасов организации. Показатели обеспеченности запасов источниками их формирования. Типы финансовой организации, их характеристика, возможные последствия для дальнейшей деятельности организации. Анализ финансовой устойчивости организации на основе расчета финансовых коэффициентов: коэффициент концентрации собственного капитала (коэффициент автономии, финансовой независимости); коэффициент концентрации заемного капитала (финансовой зависимости); коэффициент соотношения заемного и собственного капитала (коэффициент капитализации, плечо финансового рычага); коэффициент финансирования; коэффициент финансовой устойчивости; коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами; коэффициент маневренности собственных средств; коэффициент инвестирования; коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами; коэффициент обеспеченности материальных запасов собственными оборотными средствами; коэффициент маневренности собственных средств; коэффициент инвестирования. Ограничения, присущие коэффициентам финансовой устойчивости. Методы регулирования финансовой устойчивости.

### **Тема. 16. Анализ деловой активности организации**

Понятие деловой активности организации, её проявление в финансовом аспекте. Анализ эффективности использования ресурсов организации. Показатели оборачиваемости средств организации и источников их формирования: характеристика и формулы расчета. Скорость оборота и период оборота средств и их источников. Коэффициенты деловой активности: производительность труда; ресурсоотдача; фондоотдача; коэффициент оборачиваемости собственного капитала; коэффициент оборачиваемости мобильных средств; коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств; средний срок оборачиваемости запасов; коэффициент оборачиваемости готовой продукции; коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности; средний срок оборота дебиторской задолженности; коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности; средний срок оборота кредиторской задолженности; коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств; продолжительность операционного цикла; продолжительность финансового цикла. Анализ и пути сокращения операционного и финансового циклов.

### **Тема. 17. Анализ вероятности банкротства организации**

Понятие банкротства (несостоятельности) организации. Критерии несостоятельности организаций. Формализованные и неформализованные модели оценки вероятности утраты платежеспособности. Оценка удовлетворительности структуры баланса организации. Выявление критических значений финансовых показателей. Модели Альтмана. Модель

Таффлера. Модель Лиса. Прогнозирование показателей платежеспособности. Разработка мероприятий по восстановлению платежеспособности и предупреждению несостоятельности.

### **Тема. 18. Анализ финансовых результатов деятельности организации**

Понятие финансовый результат. Показатели, используемые при характеристике финансовых результатов деятельности организации. Механизм формирования финансовых результатов организации. Анализ динамики и структуры прибыли (убытка) организации. Факторный анализ прибыли (убытка) от продаж. Анализ прочих доходов и расходов организации. Рентабельность (убыточность) издержек. Рентабельность (убыточность) производственной деятельности. Рентабельность (убыточность) всего капитала (имущества). Рентабельность (убыточность) продаж. Рентабельность (убыточность) собственного капитала. Рентабельность (убыточность) заемного капитала. Рентабельность (убыточность) перманентного капитала. Рентабельность (убыточность) производственного капитала.

## **3.4 Тематика семинарских/практических и лабораторных занятий**

### **3.4.1. Семинарские/практические занятия**

Тема 1. Решение задач по использованию различных показателей в экономическом анализе.

Тема 2. Решение задач по обработке первичной информации для целей экономического анализа.

Тема 3. Решение задач по применению инструментария экономического анализа.

Тема 4. Решение задач по анализу технико-организационного уровня развития производства организации.

Тема 5. Решение задач по анализу производственных результатов организации.

Тема 6. Решение задач по анализу использования трудовых ресурсов организации.

Тема 7. Решение задач по анализу использования основных производственных средств организаций.

Тема 8. Решение задач по анализу использования материальных ресурсов организации.

Тема 9. Решение задач по анализу затрат на производство и себестоимость продукции.

Тема 10. Решение задач по общей оценки размещения капитала организации и источников его формирования.

Тема 11. Решение задач по анализу внеоборотных активов организации.

Тема 12. Решение задач по анализу оборотных активов организации.

Тема 13. Решение задач по анализу капитала организации.

Тема 14. Решение задач по анализу ликвидности баланса организации и платежеспособности на основе расчета финансовых коэффициентов.

Тема 15. Решение задач по анализу финансовой устойчивости организации.

Тема 16. Решение задач по анализу деловой активности организации.

Тема 17. Решение задач по анализу вероятности банкротства организации.

Тема 18. Решение задач по анализу финансовых результатов деятельности организации.

### **3.4.2. Лабораторные занятия**

Лабораторные занятия по дисциплине учебным планом не предусмотрены.

## **3.5 Тематика курсовых проектов (курсовых работ)**

Курсовая работа по дисциплине учебным планом не предусмотрена.

## **4. Учебно-методическое и информационное обеспечение**

### **4.1 Нормативные документы и ГОСТы**

1. Федеральный закон от 06.12.2011 №402-ФЗ «О бухгалтерском учёте» (принят ГД ФС РФ 22.11.2011) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.12.1995) (ред. от 14.06.2012) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
3. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 №117-ФЗ (принят ГД ФС РФ 19.07.2000) (ред. от 07.05.2013) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
4. Положение по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» (ПБУ 1/2008) № 106н от 06.10.2008 (в ред. от 08.12.2012) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
5. Положение по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организаций» ПБУ 4/99 от 06.07.1999 №43н (в ред. Приказа Минфина РФ от 08.11.2010 №142н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
6. Положение по ведению бухгалтерского учёта и бухгалтерской отчётности в Российской Федерации, утверждённое приказом Минфина РФ от 29.07.1998 № 34н (в посл. ред. от 24.12.2010 № 186н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
7. Положение по бухгалтерскому учёту «Учёт расчётов по налогу на прибыль организаций» (ПБУ 18/02), утверждённое приказом Минфина РФ от 19.11.2002 № 114н (в ред. от 24.12.2010 № 186н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
8. Приказ Минфина РФ «Об утверждении плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкции по его применению» от 31.10.2000 №94н (в ред. Приказа Минфина РФ от 08.11.2010 №142н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
9. Положение по бухгалтерскому учёту «Доходы организации» ПБУ 9/99 от 6.05.1999 № 32н (в ред. Приказа Минфина РФ от 27.04.2012 №55н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
10. Положение по бухгалтерскому учёту «Расходы организации» ПБУ 10/99 от 6.05.1999 № 33н (в ред. Приказа Минфина РФ от 27.04.2012 №55н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».
11. Приказ Минфина РФ от 02.07.2010 № 66н «О формах бухгалтерской отчётности организаций» (в ред. от 04.12.2012 № 154н) // СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия».

### **4.2 Основная литература**

1. Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / О. А. Толпегина.— Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 610 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14212-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519940>.
2. Кузьмина, Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 514 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17353-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532921>.
3. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / В. И. Бариленко [и др.] ; под редакцией В. И. Бариленко. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 455 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00713-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510810>.

### **4.3 Дополнительная литература**

1. Филатов, А. Ю. Математическая экономика. Практикум : учебное пособие для вузов / А. Ю. Филатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 169 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14573-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520222>.
2. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / И. Ю. Евстафьев [и др.] ; под общей редакцией И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00627-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511414>.
3. Жилкина, А. Н. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / А. Н. Жилкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 285 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02401-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510908>.
4. Кудрявцева, Т. Ю. Финансовый анализ : учебник для вузов / Т. Ю. Кудрявцева, Ю. А. Дуболазова ; под редакцией Т. Ю. Кудрявцевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14820-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/520283>.
5. Казакова, Н. А. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / Н. А. Казакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 490 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16315-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532112>.

### **4.4 Электронные образовательные ресурсы**

ЭОР по дисциплине «Комплексный экономический анализ» находится в разработке

### **4.5 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение**

1. Программы пакета Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

### **4.6 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. СПС «КонсультантПлюс: Некоммерческая интернет-версия». - URL: <http://www.consultant.ru/online/>. – Режим доступа: свободный.

## **5. Материально-техническое обеспечение**

1. Лекционная аудитория.
2. Аудитория для проведения практических занятий.
3. Компьютерный класс с выходом в Интернет.
4. Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
5. Аудитория для самостоятельной работы.
6. Библиотека, читальный зал.

## 6. Методические рекомендации

### **6.1 Методические рекомендации для преподавателя по организации обучения**

Данный раздел настоящей рабочей программы предназначен для начинающих преподавателей и специалистов-практиков, не имеющих опыта преподавательской работы.

Дисциплина «Комплексный экономический анализ» формирует у обучающихся компетенции ОПК-2, ОПК-3, ПК-5. В условиях конструирования образовательных систем на принципах компетентностного подхода произошло концептуальное изменение роли преподавателя, который, наряду с традиционной ролью носителя знаний, выполняет функцию организатора научно-поисковой работы обучающегося, консультанта в процедурах выбора, обработки и интерпретации информации, необходимой для практического действия и дальнейшего развития, что должно обязательно учитываться при проведении лекционных и практических занятий по дисциплине «Комплексный экономический анализ».

Преподавание теоретического (лекционного) материала по дисциплине «Комплексный экономический анализ» осуществляется на основе междисциплинарной интеграции и четких междисциплинарных связей в рамках образовательной программы и учебного плана.

Подробное содержание отдельных тем дисциплины «Комплексный экономический анализ» рассматривается в п.3.3 рабочей программы.

Примерные варианты задач и тестовых заданий для текущего контроля и перечень вопросов к экзамену в 3 семестре по дисциплине представлены в составе ФОС по дисциплине в п.7 настоящей рабочей программы.

Перечень, нормативной литературы и ГОСТов, основной и дополнительной литературы, баз данных и информационных справочных систем, необходимых в ходе преподавания дисциплины «Комплексный экономический анализ», приведен в п.4 настоящей рабочей программы.

### **6.2 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Получение углубленных знаний по дисциплине достигается за счет активной самостоятельной работы обучающихся. Выделяемые часы целесообразно использовать для знакомства с учебной и научной литературой по проблемам дисциплины, анализа научных концепций.

В рамках дисциплины предусмотрены различные формы контроля уровня достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций.

Формы текущего контроля – активность работы на практических занятиях, тестирование.

Формой промежуточного контроля по дисциплине в 3 семестре является экзамен, в ходе которого оценивается уровень достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций.

Методические указания по освоению дисциплины.

Лекционные занятия проводятся в соответствии с содержанием настоящей рабочей программы и представляют собой изложение теоретических основ дисциплины.

Посещение лекционных занятий является обязательным.

Конспектирование лекционного материала допускается как письменным, так и компьютерным способом.

Регулярное повторение материала конспектов лекций по каждому разделу в рамках подготовки к текущим формам аттестации по дисциплине является одним из важнейших видов самостоятельной работы студента в течение семестра, необходимой для качественной подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине.

Проведение практических занятий по дисциплине «Комплексный экономический анализ» осуществляется в следующих формах:

- опрос по материалам, рассмотренным на лекциях и изученным самостоятельно по рекомендованной литературе;
- анализ и обсуждение вопросов по темам, решение задач.

Посещение практических занятий и активное участие в них является обязательным.

Подготовка к практическим занятиям обязательно включает в себя изучение конспектов лекционного материала и рекомендованной литературы для адекватного понимания условия и способа выполнения заданий, запланированных преподавателем на конкретное практическое занятие.

#### Методические указания по выполнению различных форм внеаудиторной самостоятельной работы

Изучение нормативной литературы и ГОСТов, основной и дополнительной литературы по дисциплине проводится на регулярной основе в разрезе каждой темы для подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине «Комплексный экономический анализ». Список нормативной литературы и ГОСТов, основной и дополнительной литературы по дисциплине приведен в п.4 настоящей рабочей программы.

#### Методические указания по подготовке к промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине «Комплексный экономический анализ» в 3 семестре – в форме экзамена. Экзаменационный билет состоит из 2 вопросов теоретического характера и практического задания. Примерный перечень вопросов к экзамену по дисциплине «Комплексный экономический анализ» и критерии оценки ответа обучающегося для целей оценки достижения заявленных индикаторов сформированности компетенции приведены в составе ФОС по дисциплине в п.7 настоящей рабочей программы.

Обучающийся допускается к промежуточной аттестации по дисциплине вне зависимости от результатов текущего контроля успеваемости.

## 7. Фонд оценочных средств

### 7.1 Методы контроля и оценивания результатов обучения

Код и наименование компетенций	Индикаторы достижения компетенции	Методы контроля и оценивания
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные направления и последовательность выполнения процедур экономического анализа</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать различные источники информации о результатах деятельности организации</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– современными методами сбора, обработки информации о результатах деятельности организации</li> </ul>	Промежуточная аттестация: экзамен
ОПК-3. Способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать полученные результаты с помощью</li> </ul>	Текущий контроль: опрос и решение задач на практических занятиях; тестирование

обосновать полученные выводы	<p>инструментальных средств обработки экономических данных</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками обоснования полученных выводов в результате анализа экономических данных с помощью инструментальных средств обработки информации</li> </ul>	
<p><b>ПК-5.</b> Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– теоретические основы и предъявляемые требования к формированию данных бухгалтерской финансовой отчетности на основе данных бухгалтерского учета организации;</li> <li>– различные виды финансовой отчетности организаций и их аналитические возможности</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– обобщать данные аналитического характера в соответствующих учетных регистрах;</li> <li>– анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности организаций различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками формирования бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах деятельности организации;</li> <li>– принятия управленческих решений на основе полученной в результате анализа информации</li> </ul>	

## 7.2 Шкала и критерии оценивания результатов обучения

### 7.2.1. Критерии оценки ответа на экзамене

(формирование компетенций ОПК-2, ОПК-3, ПК-5)

**«5» (отлично):** обучающийся демонстрирует отличные теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью и способность быстро реагировать на уточняющие вопросы.

**«4» (хорошо):** обучающийся демонстрирует хорошие теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью, но при этом делает несущественные ошибки, которые быстро исправляет самостоятельно или при незначительной коррекции преподавателем.

**«3» (удовлетворительно):** обучающийся демонстрирует удовлетворительные теоретические знания, проявляет слабо сформированные навыки анализа явлений и процессов, недостаточное умение делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает не достаточно свободное владение монологической речью, терминами, логичностью и последовательностью изложения, делает ошибки, которые может исправить только при коррекции преподавателем.

**«2» (неудовлетворительно):** обучающийся демонстрирует незнание теоретических основ предмета, отсутствие практических навыков, не умеет делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает слабое владение монологической речью, не владеет терминами, проявляет отсутствие логичности и последовательности изложения, делает ошибки, которые не может исправить при коррекции преподавателем, отказывается отвечать на дополнительные вопросы.

### **7.2.2. Критерии оценки работы обучающегося на практических занятиях**

(формирование компетенций ОПК-2, ОПК-3, ПК-5)

**«5» (отлично):** выполнены все задания, предусмотренные планом практических занятий, обучающийся четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы, активно работал на практических занятиях.

**«4» (хорошо):** выполнены все задания, предусмотренные планом практических занятий, обучающийся с корректирующими замечаниями преподавателя ответил на все контрольные вопросы, достаточно активно работал на практических занятиях.

**«3» (удовлетворительно):** выполнены все задания, предусмотренные планом практических занятий, с замечаниями преподавателя; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.

**«2» (неудовлетворительно):** обучающийся не выполнил или выполнил неправильно практические задания, предусмотренные планом практических занятий; студент ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

### **7.2.3. Критерии оценки результатов тестирования**

(формирование компетенций ОПК-2, ОПК-3, ПК-5)

Тестирование оценивается в соответствии с процентом правильных ответов, данных студентом на вопросы теста.

Стандартная шкала соответствия результатов тестирования выставляемой балльной оценке:

- «отлично» - свыше 85% правильных ответов;
- «хорошо» - от 70,1% до 85% правильных ответов;
- «удовлетворительно» - от 55,1% до 70% правильных ответов;
- от 0 до 55% правильных ответов – «неудовлетворительно»

**«5» (отлично):** тестируемый демонстрирует отличные теоретические знания, владеет терминами и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.

**«4» (хорошо):** тестируемый демонстрирует хорошие теоретические знания, владеет большинством терминов и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.

**«3» (удовлетворительно):** тестируемый демонстрирует удовлетворительные теоретические знания, владеет основными терминами и понятиями.

**«2» (неудовлетворительно):** теоретические знания у тестируемого отсутствуют, терминологией он не владеет и на вопросы теста реагирует медленно.

### 7.3 Оценочные средства

#### 7.3.1. Текущий контроль

(формирование компетенций ОПК-2, ОПК-3, ПК-5)

**Примеры задач для решения на практических занятиях:**

- На основании данных, представленных в таблице, определить показатели движения работающих (коэффициент оборота по приему, коэффициент оборота по выбытию, коэффициент текучести кадров, коэффициент неизменности (стабильности) кадров).

Наименование показателя	Предыдущий период	Отчетный период
1. Среднесписочная численность работающих, человек	120	112
2. Принято на работу - всего	15	10
3. Выбыло – всего, в том числе:	20	18
3.1. в связи с переходом на учебу, призывом в армию и другими причинами, предусмотренными законом	6	4
3.2. по собственному желанию	12	11
3.3. уволено за прогулы и другие нарушения	2	3
4. Состояло в списках организаций в течение всего года	98	94

- По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

- На основании данных, представленных в таблице, определить влияние отдельных факторов на фондоотдачу (изменения средней стоимости единицы оборудования; удельного веса оборудования в стоимости основных производственных средств; удельного веса действующего оборудования в стоимости машин и оборудования; среднего коэффициента сменности работы оборудования; средней продолжительности смены и выпуска продукции за один машино-час).

Наименование показателя	Предыдущий период	Отчетный период
1. Фондоотдача основных промышленно-производственных средств, руб.	0,91	0,8
2. Средняя стоимость единицы оборудования, тыс. руб.	135,4	215,1
3. Удельный вес оборудования в стоимости основных производственных средств	0,4	0,45
4. Удельный вес действующего оборудования в стоимости машин и оборудования	1	0,9
5. Средний коэффициент сменности работы оборудования	390	424
6. Продолжительность смены, ч.	7,8	7,7
7. Выпуск продукции за один машино-час, тыс. руб.	0,101	0,117

- По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

- На основании данных, представленных в таблице, определить влияние изменения объема выпуска продукции в натуральном выражении, норм расхода материалов и средней цены за единицу материалов на затраты на материалы.

Наименование показателя	Предыдущий период	Отчетный период

1. Затраты на краску, руб.	176 400	171 765
2. Выпуск продукции в тыс. уч. л-отт.	72 000	69 400
3. Норма расхода краски на тыс. уч. л-отт., кг	0,050	0,045
4. Средняя договорная цена за 1 кг краски, руб.	49	55

2. По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

4. На основе данных, представленных в таблице, дать оценку ликвидности баланса исследуемой медиаорганизации, тыс. руб.:

Актив	Предыдущий период	Отчетный период	Пассив	Предыдущий период	Отчетный период
1. А <sub>1</sub> – наиболее ликвидные активы	600	1 200	1. П <sub>1</sub> – наиболее срочные обязательства	3 400	2 000
2. А <sub>2</sub> – быстро реализуемые активы	400	600	2. П <sub>2</sub> – краткосрочные пассивы	200	300
3. А <sub>3</sub> – медленно реализуемые активы	900	1 500	3. П <sub>3</sub> – долгосрочные пассивы	-	-
4. А <sub>4</sub> – трудно реализуемые активы	14 000	18 000	4. П <sub>4</sub> – постоянные пассивы	12 300	19 000
Валюта баланса	15900	21300	Валюта баланса	15900	21300

2. По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

5. На основе данных, представленных в таблице в тыс. руб., определить влияние отдельных факторов на рентабельность продаж, а именно изменения:

- выручки;
- себестоимости продаж;
- коммерческих расходов;
- управленческих расходов.

Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год
1. Выручка	489 047	540 000
2. Себестоимость продаж	373 016	435 278
3. Коммерческие расходы	20 395	18 475
4. Управленческие расходы	30 189	35 162

2. По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

6. На основе данных, представленных в таблице в тыс. руб., определить:

- абсолютное отклонение по просроченной дебиторской задолженности; в целом, в том числе по отдельным её составляющим;
- темп роста просроченной дебиторской задолженности;
- уровень каждого вида просроченной дебиторской задолженности относительно её общей величины;
- изменения в структуре просроченной дебиторской задолженности.

Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год
-------------------------	----------------	--------------

1. Просроченная дебиторская задолженность – всего	23 672	34 526
В том числе:		
1.1. Расчеты с покупателями и заказчиками	4 675	8 046
1.2. Расчеты с поставщиками и заказчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	13 399	24 606
1.3. Прочие дебиторы	5 598	1 874

2. По материалам анализа сделать аналитические выводы и разработать практические рекомендации.

**Примеры тестовых заданий:**

1. Комплексный экономический анализ выступает одной из функций:  
 А) управления  
 В) бухгалтерского учета  
 С) финансового менеджмента  
 Д) налогового учета
2. Требование, предъявляемое к информации, означающее, что она должна основываться на единых принципах ведения учета:  
 А) объективность  
 Б) единство  
 С) оперативность  
 Д) рациональность
3. Сущность приема ... экономического анализа заключается в замене фактора в числителе исходной факторной системы на сумму однородных показателей:  
 А) формального разложения  
 Б) сокращения  
 С) расширения  
 Д) удлинения
5. При способе цепных подстановок экономического анализа применяется следующая последовательность факторов:  
 А) вначале заменяются факторы 1-го порядка, а затем 2-го, 3-го и т.д.  
 Б) вначале заменяются общие факторы, затем частные  
 С) вначале заменяются количественные факторы, затем качественные  
 Д) не имеет значения последовательность замены факторов
6. Влияние количественного фактора на изменение результативного показателя для двухфакторной модели способом абсолютных разностей экономического анализа рассчитывается как произведение:  
 А) базового значения результативного показателя на разность между коэффициентом изменения количественного фактора и единицей  
 Б) абсолютного изменения количественного фактора на базовое значение качественного  
 С) половины абсолютного изменения количественного фактора на сумму базового и фактического значения качественного  
 Д) базового значения результативного показателя на разность между коэффициентом изменения количественного фактора и единицей
7. Принцип эффективности экономического анализа предполагает:

- А) воздействие на достижение поставленных целей, своевременное выявление недостатков, просчетов и упущений в работе  
Б) что затраты на его проведение не должны превышать результатов принятия управленческого решения по данному направлению  
С) что анализ должен быть конкретным, точным, базироваться на достоверной, проверенной информации, выводы его должны обосновываться точными аналитическими расчетами  
Д) рассмотрение изучаемого объекта как сложной динамической системы, состоящей из ряда элементов-подсистем, определенным образом связанных между собой и с внешней средой

8. Показатель, используемый для оценки технического уровня производства организации:

- А) коэффициент обновления машин и оборудования  
Б) коэффициент специализации организации  
С) удельный вес различных методов технологии изготовления продукции в общем их количестве  
Д) коэффициент кооперирования производства

9. Показатели, используемые для оценки технологического уровня производства организаций:

- А) коэффициент кооперирования производства  
Б) удельный вес прогрессивных способов изготовления продукции  
С) коэффициент поточности  
Д) коэффициент ритмичности

10. Показатель, используемый для оценки уровня организации производства на предприятии:

- А) коэффициент эффективности управления  
Б) коэффициент поточности  
С) показатель фондооруженности труда одного работающего  
Д) коэффициент организации рабочих мест

11. Показатели, используемые для оценки уровня организации труда на предприятии:

- А) коэффициент использования рабочих по квалификации  
Б) коэффициент эффективности управления  
С) коэффициент кооперирования производства  
Д) коэффициент технической вооруженности труда рабочих

12. Показатель, используемый для оценки уровня управления производством:

- А) коэффициент специализации  
Б) коэффициент ритмичности  
С) коэффициент поточности  
Д) коэффициент эффективности управления

13. Персонал организации подразделяется на:

- А) промышленно-производственный и непромышленный персонал  
Б) непромышленный персонал и рабочих  
С) промышленно-производственный персонал и служащих  
Д) промышленно-производственный персонал и рабочих

14. Среднегодовая выработка одного рабочего определяется следующим образом:

- А) выручка / среднесписочная численность работающих  
Б) выручка / среднесписочная численность рабочих

- C) выручка / общее количество человеко-дней, отработанных всеми рабочими  
 D) выручка / общее количество человеко-часов, отработанных всеми рабочими

15. Показатель фондоотдачи активной части основных производственных средств определяется:
- A) отношением выручки к среднегодовой стоимости основных производственных средств  
 B) отношением выручки к среднегодовой первоначальной стоимости машин и оборудования  
 C) отношением среднегодовой стоимости основных производственных средств к выручке  
 D) отношением суммы прибыли от продаж к среднегодовой стоимости основных производственных средств

16. Показатель фондопроизводительности определяется:
- A) отношением выручки к среднегодовой стоимости основных производственных средств  
 B) отношением среднегодовой стоимости основных производственных средств к выручке  
 C) 1 / показатель фондоотдачи основных производственных средств  
 D) отношением суммы прибыли от продаж к среднегодовой первоначальной стоимости основных производственных средств

17. Материоемкость продукции определяется как отношение:
- A) суммы материальных затрат к стоимости продукции собственного производства  
 B) стоимости продукции к сумме материальных затрат  
 C) суммы материальных затрат к полной себестоимости продукции  
 D) полной себестоимости продукции к сумме материальных затрат

18. Сумма производственных и внепроизводственных расходов формирует:
- A) полную себестоимость реализованной продукции  
 B) неполную себестоимость реализованной продукции  
 C) сокращенную себестоимость реализованной продукции  
 D) цеховую себестоимость продукции

19. При изменении объема производства условно-постоянные затраты в себестоимости единицы продукции:
- A) растут пропорционально увеличению объемов производства  
 B) составляют постоянную величину  
 C) уменьшаются пропорционально снижению объемов производства  
 D) уменьшаются пропорционально росту объемов производства

20. S: Анализ структуры затрат на производство продукции и ее изменений за отчетный период по отдельным элементам затрат позволяет оценить:
- A) влияние изменений каждой статьи на сумму абсолютной экономии или перерасхода затрат  
 B) влияние изменений каждой статьи на сумму относительной экономии или перерасхода затрат  
 C) материоемкость, трудоемкость, фондоемкость производства, характер их влияния на себестоимость  
 D) материоемкость, трудоемкость, фондоемкость производства, их влияние на оборачиваемость средств

21. Увеличение доли оборотных средств в имуществе свидетельствует о:
- A) формировании более мобильной структуры активов  
 B) ускорении оборачиваемости средств организации

- C) отвлечении части текущих активов на кредитование дебиторов  
 D) все перечисленное

22. Коэффициент, показывающий, какая часть собственного капитала организации находится в мобильной форме:

- A) коэффициент финансовой устойчивости  
 B) коэффициент инвестирования  
 C) коэффициент маневренности собственных средств  
 D) коэффициент концентрации собственного капитала

23. Коэффициент, показывающий, в какой степени собственный капитал покрывает производственные инвестиции:

- A) коэффициент финансирования  
 B) коэффициент капитализации  
 C) коэффициент финансовой зависимости  
 D) коэффициент инвестирования

24. Если запасы организации обеспечиваются собственными оборотными средствами, то её финансовое состояние признается:

- A) абсолютно устойчивым  
 B) нормально устойчивым  
 C) неустойчивым  
 D) кризисным

25. Коэффициент финансовой устойчивости определяется:

- A)  $(СК + ДО) / ВБ$   
 B)  $ЗК / ВБ$   
 C)  $ЗК / СК$   
 D)  $СОС / СК$

где

СК – собственный капитал

ДО – долгосрочные кредиты и займы

ВБ – валюта баланса

ЗК – заемный капитал

СОС – собственные оборотные средства

26. Общий показатель ликвидности определяется:

- A)  $A1 / (П1+П2)$   
 B)  $(A1+A2) / (П1+П2)$   
 C)  $(A1+A2+A3) / (П1+П2)$   
 D)  $(A1+0,5*A2+0,3*A3) / (П1+0,5*П2+0,3*П3)$

где

А1 – наиболее ликвидные активы

А2 – быстро реализуемые активы

А3 – медленно реализуемые активы

П1 – наиболее срочные обязательства

П2 – краткосрочные пассивы

П3 – долгосрочные пассивы

27. Двухфакторная модель оценки вероятности банкротства Э. Альтмана включает следующие показатели:

- A) коэффициент текущей ликвидности
- B) рентабельность продаж
- C) общий показатель ликвидности баланса
- D) удельный вес собственных средств в активах

28. Продолжительность финансового цикла определяется как:

- A) разность оборачиваемости дебиторской задолженности в днях и оборачиваемости кредиторской задолженности в днях
- B) сумма оборачиваемости дебиторской задолженности в днях и оборачиваемости запасов и затрат в днях
- C) сумма оборачиваемости кредиторской задолженности в днях и оборачиваемости запасов и затрат в днях
- D) разность продолжительности операционного цикла и оборачиваемости кредиторской задолженности в днях

29. Рентабельность издержек:

- A) валовая прибыль / себестоимость проданной продукции\*100%
- B) прибыль от продаж / затраты на производство проданной продукции\*100%
- C) прибыль от продаж / выручка\*100%
- D) чистая прибыль/ выручка\*100%

25. Рентабельность собственного капитала:

- A) чистая прибыль / средняя величина текущих активов\*100%
- B) чистая прибыль / среднегодовая стоимость всего имущества организации \*100%
- C) прибыль до налогообложения / средняя величина текущих активов\*100%
- D) чистая прибыль / средняя величина собственного капитала\*100%

30. Рентабельность заемного капитала:

- A) чистая прибыль / средняя величина текущих активов\*100%
- B) чистая прибыль / среднегодовая стоимость всего имущества организации \*100%
- C) прибыль до налогообложения / средняя величина текущих активов\*100%
- D) чистая прибыль / средняя величина заемного капитала\*100%

### **7.3.2. Промежуточная аттестация**

(формирование компетенций ОПК-2, ОПК-3, ПК-5)

**Вопросы к экзамену:**

1. Комплексный экономический анализ как наука.
2. Системность и комплексность экономического анализа.
3. Предмет, объекты, содержание, цель, задачи и принципы экономического анализа.
4. Роль экономического анализа в управлении экономическими субъектами.
5. Виды экономического анализа.
6. Методы, методика и методология экономического анализа.
7. Основы моделирования факторных систем.
8. Взаимосвязь экономического анализа с другими науками.
9. Показатели, используемые в экономическом анализе.
10. Средние и относительные величины в экономическом анализе.
11. Способ группировки информации.
12. Балансовый способ.
13. Графический способ.
14. Способ цепных подстановок.
15. Способ абсолютных разниц.
16. Способ относительных разниц.

17. Способ пропорционального деления.
18. Способ долевого участия.
19. Интегральный способ.
20. Способ логарифмирования.
21. Задачи анализа технико-организационного уровня и других условий развития производства и источники информации.
22. Анализ технического уровня производства.
23. Анализ уровня технологии производства.
24. Анализ уровня организации производства и труда.
25. Анализ уровня организации управления.
26. Анализ выполнения плана технического развития и совершенствование организации производства.
27. Задачи анализа объемов производства и продаж и источники информации.
28. Показатели оценки производства и реализации (продажи) продукции, работ и услуг, их формирование, взаимосвязь и анализ.
29. Анализ динамики объема продаж.
30. Взаимосвязь между объемом продаж, производством продукции собственного производства и изменением остатков нереализованной продукции (остатков готовой продукции на складе и товаров отгруженных).
31. Оценка влияния физического объема (реализации продукции в натуральном выражении) и средних договорных цен за учетную единицу на объем продаж в стоимостном выражении.
32. Анализ динамики продукции собственного производства.
33. Оценка влияния на объем производства продукции отдельных факторов.
34. Анализ состава и структуры продукции.
35. Анализ ритмичности работы организации: анализ показателей ритмичности выпуска и реализации продукции (работ, услуг), показатели ритмичности (равномерности) производства.
36. Задачи использования трудовых ресурсов и источники информации.
37. Анализ обеспеченности организации кадрами, оценка их состава и структуры. Анализ соответствия профессионального и квалификационного состава рабочих условиям производства.
38. Анализ показателей движения и постоянства кадров. Причины текучести кадров.
39. Анализ условий труда и охраны здоровья работников: оценка состояния условий труда, анализ льгот и компенсаций за работу в неблагоприятных условиях труда, анализ здоровья работников.
40. Задачи анализа средств на оплату труда и источники информации.
41. Анализ средств на оплату труда. Факторный анализ средней заработной платы.
42. Оценка эффективности использования средств на оплату труда.
43. Анализ средств на социальное развитие.
44. Анализ использования рабочего времени.
45. Выявление целодневных и внутрисменных потерь рабочего времени.
46. Анализ непроизводительных затрат рабочего времени.
47. Оценка возможного увеличения выпуска продукции за счет сокращения потерь рабочего времени.
48. Анализ и оценка показателей производительности труда.
49. Анализ влияния экстенсивных и интенсивных факторов на изменение производительности труда.
50. Задачи анализа использования основных средств и источники информации.
51. Оценка наличия, состава и структуры основных средств.

52. Анализ и оценка показателей движения основных средств: коэффициента поступления (обновления), коэффициента выбытия, коэффициента прироста.
53. Анализ показателей технического состояния основных средств: коэффициента износа, коэффициента годности, коэффициента обновления.
54. Анализ возрастного состава оборудования.
55. Анализ обобщающих показателей эффективности использования основных средств: фондоотдачи, фондоемкости, фондопроизводительности, фондооруженности.
56. Анализ влияния факторов на изменение уровня фондоотдачи.
57. Анализ использования производственной мощности организации.
58. Анализ использования оборудования: по качественному составу, по времени, по производительности.
59. Задачи анализа использования материальных ресурсов и источники информации.
60. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами.
61. Оценка использования материальных ресурсов.
62. Анализ эффективности использования материальных ресурсов.
63. Анализ затрат на материалы по отдельным их видам.
64. Анализ показателей материалоемкости продукции.
65. Факторы снижения материалоемкости продукции.
66. Значение, задачи и информационное обеспечение анализа себестоимости продукции.
67. Анализ общей суммы затрат на производство продукции (работ, услуг) по экономическим элементам.
68. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) по калькуляционным статьям затрат.
69. Анализ прямых материальных и трудовых затрат.
70. Анализ косвенных затрат (расходов по содержанию и эксплуатации машин и оборудования, управленческих и коммерческих расходов).
71. Анализ затрат на один рубль товарной продукции (работ, услуг) и оценка влияния отдельных факторов на их изменение.
72. Анализ себестоимости отдельных калькулируемых групп.
73. Общая оценка размещения капитала организации.
74. Общая оценка источников формирования капитала организации
75. Анализ оборотных активов организации.
76. Анализ оборачиваемости оборотных активов организации.
77. Анализ запасов организации.
78. Анализ оборачиваемости запасов организации.
79. Анализ дебиторской задолженности организации.
80. Анализ оборачиваемости дебиторской задолженности организации.
81. Анализ кредиторской задолженности организации.
82. Анализ оборачиваемости кредиторской задолженности организации.
83. Значение и задачи анализа движения денежных средств организации.
84. Анализ движения денежных средств организации.
85. Прямой метод анализа движения денежных средств организаций.
86. Косвенный метод анализа движения денежных средств организаций.
87. Анализ оборачиваемости денежных средств организаций.
88. Анализ динамики и структуры притока и оттока денежных средств организации по видам операций.
89. Анализ эффективности использования денежных средств в организации.
90. Анализ динамики и структуры чистых активов организации.
91. Анализ динамики и структуры капитала (имущества) организации.
92. Анализ динамики и структуры собственного капитала организации.
93. Анализ движения собственного капитала организации.
94. Анализ оборачиваемости собственного капитала организации.

95. Анализ динамики и структуры заемного капитала организации.
96. Анализ оборачиваемости заемного капитала организации.
97. Анализ соотношения собственных и заемных источников формирования капитала на основе расчета эффекта финансового рычага.
98. Методика расчета уточненной суммы собственного капитала организации.
99. Методика расчета уточненной суммы заемного капитала организации.
100. Анализ ликвидности баланса организации.
101. Анализ платежеспособности организации на основе расчета финансовых коэффициентов.
102. Анализ финансовой устойчивости организации на основе расчета трехкомпонентного показателя.
103. Анализ финансовой устойчивости организации на основе расчета финансовых коэффициентов.
104. Анализ деловой активности организации.
105. Признаки плохого финансового состояния организации.
106. Методики выявления предпосылок банкротства организации.
107. Модели оценки вероятности банкротства организации.
108. Анализ вероятности банкротства организации по моделям Э. Альтмана.
109. Анализ вероятности банкротства организации по модели Ф. Лиса.
110. Прогнозирование показателей платежеспособности.
111. Основные направления финансового оздоровления организации.
112. Значение анализа финансовых результатов деятельности организации.
113. Задачи анализа финансовых результатов деятельности организации.
114. Источники информации анализа финансовых результатов деятельности организации.
115. Анализ динамики и структуры прибыли (убытка) организации.
116. Анализ прибыли (убытка) от продаж организации.
117. Анализ прочих доходов и расходов организации.
118. Анализ рентабельности (убыточности).