Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ» Дата и время: 2024-02-21 00:00:00 471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» Кузбасский гуманитарно-педагогический институт

Факультет информатики, математики и экономики

УТВЕРЖДАЮ: Декан факультета информатики, математики и экономики Фомина А.В. « 9 » февраля 2023 г.

## Рабочая программа дисциплины

# Б1.В.10 Анализ хозяйственной деятельности

Направление

# <u>38.03.01 Экономика</u>

Направленность (профиль) подготовки

«Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Программа академического бакалавриата

Квалификация выпускника <u>бакалавр</u>

Форма обучения очная, заочная

год набора 2019

Новокузнецк 2023

#### Лист внесения изменений

# в РПД <u>Б1.В.10 Анализ хозяйственной деятельности</u> (код по учебному плану, название дисциплины)

#### Сведения об утверждении:

утверждена Ученым советом факультета <u>информатики, математики и экономики</u> (протокол Ученого совета факультета № 8 от «\_9\_» февраля\_2023 г.)

для ОПОП 2019 года набора на 2023 / 2024 учебный год

по направлению подготовки 38.03.01 ЭКОНОМИКА (код и название направления подготовки / специальности)

направленность (профиль) программы Бухгалтерский учет, анализ и аудит.

Одобрена на заседании методической комиссии факультета <u>информатики, математики и</u> экономики (протокол методической комиссии факультета № 7 от « <u>9\_</u>» февраля 2023 г.)

Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры Экономики и управления

протокол № 6 от «<u>19</u>» <u>января</u> <u>2</u>023 г. \_\_\_\_\_\_ *Ю.Н. Соина-Кутищева* 

# Оглавление

1 Цель дисциплины	4
1.1 Формируемые компетенции	
1.2 Дескрипторные характеристики компетенций	
2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточно	й
аттестации	7
3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины	
3.1 Учебно-тематический план	
3.2. Содержание занятий по видам учебной работы	9
4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося	
текущей и промежуточной аттестации	12
5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины	14
5.1 Учебная литература	14
5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины	
5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	
6 Иные сведения и (или) материалы.	16
6.1.Примерные темы и варианты письменных учебных работ	
6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации	

#### 1 Цель дисциплины.

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы академического бакалавриата (далее - ОПОП): ПК–4, ПК– 8.

Содержание компетенций как планируемых результатов обучения по дисциплине см. таблицы 1

### 1.1 Формируемые компетенции

Таблица 1 - Формируемые дисциплиной компетенции

Наименование	Наименование		Код и название компетенции
вида компетенции	категории (группы)		
	компетенций		
Профессиональная	аналитическая, на-	ПК-4	способностью на основе описания
	учно-		экономических процессов и явлений
	исследовательская		строить стандартные теоретические и
	деятельность		эконометрические модели, анализиро-
			вать и содержательно интерпретиро-
			вать полученные результаты
		ПК-8	способностью использовать для
			решения аналитических и исследова-
			тельских задач современные техниче-
			ские средства и информационные тех-
			нологии

### 1.2 Дескрипторные характеристики компетенций

Таблица 2 – Дескрипторные характеристики компетенций, формируемых дисциплиной

Код и	Дескрипторные характеристики компетен-	Дисциплины и практики, форми-
назва-	ции по ОПОП	рующие компетенцию по ОПОП
ние		
компе		
тен-		
ции		

ПК-4

#### Знать:

- методы построения теоретических математических моделей исследуемых процессов и явлений профессиональной деятельности, процедуры поиска оптимальных решений на основе построенных моделей;
- методы построения теоретических эконометрических моделей исследуемых процессов и явлений профессиональной деятельности,
- способы интерпретации полученных результатов по построенным моделям;
- методы построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, исследуемых в рамках анализа хозяйственной деятельности процессов, явлений и объектов;
- методы анализа и интерпретация результатов анализа хозяйственной деятельности;

#### Уметь:

- применять методы построения теоретических математических моделей исследуемых процессов и явлений профессиональной деятельности, процедуры поиска оптимальных решений на основе построенных моделей;
- содержательно интерпретировать полученные результаты.
- применять методы построения теоретических эконометрических моделей исследуемых процессов и явлений профессиональной деятельности,
- содержательно интерпретировать полученные результаты;
- описывать экономические процессы и явления в рамках анализа хозяйственной деятельности;
- анализировать и содержательно интерпретировать полученные в ходе анализа результаты, доказательно делать выводы;

#### Влалеть:

- современной методикой поиска оптимальных решений в задачах профессиональной деятельности;
- -современной методикой построения теоретических и эконометрических моделей, интерпретации полученных результатов:
- навыками построения моделей в ходе анализа хозяйственной деятельности;
- способами анализа хозяйственной деятельности.

Б1.Б.13 Методы оптимальных решений Б1.Б.16 Эконометрика Б1.В.10 Анализ хозяйственной деятельности Б2.B.03(П) Производственная практика. Научно-исследовательская работа Б2.В.05(П) Производственная практика. Преддипломная практика Б3.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-8

#### Знать:

- методы поиска информации по полученному заданию, сбора и анализа данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов с использованием современных технических средств информационных технологий;
- приемы обработки массивов экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализа, оценки, интерпретации полученных результатов и обоснования выводов;
- содержание исследовательских и аналитических задач анализа хозяйственной деятельности:
- современные технические средства и информационные технологии анализа хозяйственной деятельности;
- возможности профессиональных аналитических программ;
- требования к бухгалтерской (финансовой) отчетности для проведения анализа с использованием современных технических средства и информационных технологий.
- методы поиска информации для управленческого анализа с использованием современных технических средств информационных технологий;
- приемы обработки массивов экономических данных в ходе управленческого анализа, включая их анализ, оценку, интерпретацию полученных результатов и обоснование выводов;
- методы поиска информации по полученному заданию лабораторного практикума по бухгалтерскому учету, сбора и анализа данных, необходимых для проведения бухгалтерских расчетов с использованием современных технических средств и информационных технологий;
- приемы обработки учетных данных в соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;
- методы поиска информации по полученному заданию, сбора и анализа данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов с использованием современных технических средств информационных технологий;

#### Уметь:

- искать информацию по полученному заданию, осуществлять сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов с использованием современных технических средств информационных технологий;

Б1.Б.25 Практикум "1С: Бух-галтерия"

# **Б1.В.10** Анализ хозяйственной деятельности

Б1.В.ДВ.07.01 Пакет прикладных программ "ИНЭК-Аналитик" Б1.В.ДВ.07.02 Управленческий анализ

Б1.В.ДВ.10.01 Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету Б1.В.ДВ.10.02 Автоматизированные системы в бухгалтерском учете Б2.В.03(П) Производственная практика. Научно-исследовательская работа

Б2.В.05(П) Производственная практика. Преддипломная практика Б3.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

# 2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.

Таблица 2 – Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

	Объё	ём часов		
Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисциплине, проводимые	по форма	ам обуче-		
в разных формах	РИН			
	ОФО	ЗФО		
1 Общая трудоемкость дисциплины	216	216		
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных	61	23		
занятий) (всего)				
Аудиторная работа (всего):	58	20		
в том числе:				
лекции	16	10		
практические занятия, семинары	42	10		
практикумы				
лабораторные работы				
в интерактивной форме				
в электронной форме				
Внеаудиторная работа (всего):				
в том числе, индивидуальная работа обучающихся с преподавателем				
подготовка курсовой работы /контактная работа <sup>1</sup>	3	3		
групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной дея-				
тельности, предусматривающие групповую или индивидуальную рабо-				
ту обучающихся с преподавателем)				
творческая работа (эссе)				
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)	119	184		
4 Промежуточная аттестация обучающегося - экзамен	36	9		

- 3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.
- 3.1 Учебно-тематический план

Таблица 3 - Учебно-тематический план

		Об-		Труд	доемко	сть заня	тий (час.	)	Формы те-
=		щая		ОФО			3ФО		кущего кон-
ли п/п	Разделы и темы дисцип- лины	тру- доём-		торн. Ітия		_	орн. за- тия		троля и про- межуточной
№ недели	по занятиям	кость (всего	лекц.	практ	CPC	лекц.	практ.	CPC	аттестации
Ne F		час.)							успеваемости
1.	Повторение ключевых понятий и методов факторного анализа, изученных в теории экономического анализа	12	1	3	8	0,5	0,5	11	Решение задач
2.	Анализ состояния и использования основных средств	12	1	5	6	0,5	0,5	11	Решение за- дач
3.	Анализ использования	12	1	5	6	0,5	0,5	11	Решение за-

 $<sup>^{1}</sup>$  Часы, выделенные в УП на курсовое проектирование в контактной форме (3 часа)

		Об-	Трудоемкость занятий (час.)						Φ
		щая		ОФО		Формы те- кущего кон-			
№ недели п/п	Разделы и темы дисцип-	тру-	•	торн.		Аудит	торн. за-		троля и про-
ели	лины по занятиям	доём- кость		РИТІ	CDC		ТИЯ	CDC	межуточной
Теп	по занитим	(всего	лекц.	практ	CPC	лекц.	практ.	CPC	аттестации
9		час.)							успеваемости
	материальных ресурсов								дач
	и состояния их запасов								
4.	Анализ использования трудовых ресурсов	12	1	3	8	0,5	0,5	11	Решение за-
5.	Подготовка в контроль-	0			0			8	, Aut
	ной работе	U			U			8	
6.	Анализ затрат на произ-		_		0	0.7	0 =		Контрольная
	водство и реализацию	12	1	3	8	0,5	0,5	11	работа
7.	продукции Анализ дебиторской за-								Решение за-
/.	долженности	12	1	3	8	0,5	0,5	11	дач
8.	Анализ кредиторской	10	1	2	0	0.5	0.5	1.1	Решение за-
	задолженности	12	1	2	9	0,5	0,5	11	дач
9.	П								
	Подготовка к контрольной работе	0			0			8	
10.	контрольной работе								V avera a vv vva a
10.	Анализ производствен-	12	1	2	9	0,5	0,5	11	Контрольная работа
	ных результатов	12	1	2		0,5	0,5	11	раоота
11.									Решение за-
	Анализ результатов тех-	12	1	2	9	0,5	0,5	11	дач
	нического развития								
12.	Анализ социальных ре-	12	1	2	9	0,5	0,5	11	Решение за-
12	зультатов		_	_					дач
13.	Анализ экономических (финансовых) результа-	10	1	2	7	0,5	0,5	9	Решение за-
	тов	10	1	2	,	0,5	0,5	,	дач
14.	Анализ финансового со-	10	1	2	7	0.5	0.5	0	Решение за-
	стояния	10	1	2	7	0,5	0,5	9	дач
15.	Анализ показателей де-	10	1	2	7	1	1	8	Решение за-
1.0	ловой активности			_	•				дач
16.	Подготовка в контрольной работе	0			0			8	
17.	Анализ показателей рен-			_		_			Контрольная
	табельности	10	1	2	7	1	1	8	работа
18.	Комплексная оценка ин-								Решение за-
	тенсификации и интен-	10	1	2	7	1	1	8	дач
10	сивности производства								Darrage
19.	Диагностика вероятности банкротства	10	1	2	4	1	1	8	Решение за-
	Прием курсовой работы				3			3	дат
	Промежуточная аттеста-							<u> </u>	
	ция обучающегося - эк-				36			9	
	замен								

		Об-		Трудоемкость занятий (час.)					Формил то
=		щая		ОФО			3ФО		Формы те- кущего кон-
п/п	Разделы и темы дисцип-		Ауди	торн.		Аудит	орн. за-		троля и про-
недели	лины	доём-	заня	тия		ня	ТИЯ		межуточной
еде	по занятиям	кость	лекц.	практ	CPC	лекц.	практ.	CPC	аттестации
		(всего							<b>успеваемости</b>
Ž		час.)							J 0110200001100111
	Итого	180	16	42	119	10	10	184	

# 3.2. Содержание занятий по видам учебной работы

Таблица 4 – Содержание дисциплины

№	Наименование раздела	Содержание
п/п	дисциплины	Содержание
	ржание лекционного курса	
1.	Повторение ключевых понятий и методов факторного анализа, изученных в теории экономического анализа	Роль комплексного анализа в управлении; содержание комплексного управленческого анализа и последовательность его проведения; структура комплексного бизнес-плана и роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей
2	Анализ состояния и использования основных средств	Анализ технической оснащенности производства, возрастного состава основных фондов
3	Анализ использования материальных ресурсов и состояния их запасов	Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения смет (бюджетов);
4	Анализ использования трудовых ресурсов	Анализ в системе маркетинга; анализ и управление объемом производства и продаж; обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ; анализ обновления продукции и ее качества
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции	Анализ технико-организационного уровня и других условий производства; анализ и оценка уровня организации производства и управления; жизненный цикл изделия, техники и технологии и учет его влияния на анализ организационно-технического уровня; анализ состояния и использования трудовых и материальных ресурсов;
6	Анализ дебиторской задолженности	Анализ эффективности капитальных и финансовых вложений; финансовое состояние коммерческой организации и методы его анализа;; методы комплексного анализа уровня использования экономического потенциала хозяйствующего субъекта и оценка бизнеса; методика рейтингового анализа эмитентов.
7	Анализ кредиторской задолженности	Динамика, оборачиваемость, соотношение с дебиторской
8.	Анализ производственных результатов	Динамика показателя объема в натуральном и стоимостном выражении

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание
9.	Анализ результатов технического развития	Показатели технического состояния
10	Анализ социальных результатов	Обеспеченность ресурсами, расчет и анализ отчислений
11.	Анализ экономических (финансовых) результатов	Прибыль, основная деятельность, финансовая и инвестиционная деятельность, расчет налога и чистой прибыли
12	Анализ финансового состояния	Анализ финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности организации
13.	Анализ показателей деловой активности	Понимание графиков, динамики, расчет показателей
14	Анализ показателей рентабельности	Расчет показателей рентабельности продаж, активов, основной деятельности, капитала и др.
15.	Комплексная оценка интенсификации и интенсивности производства	Коэффициенты. Соотношение показателей.
16	Диагностика вероятно- сти банкротства	Методы диагностики. Модель Альтмана, сбербанка и др.

Содержание практических занятий

	обержиние приктических	
№	Наименование раздела	Содержание
п/п	дисциплины	
1.	Повторение ключевых	Обсуждение вопросов: Раскройте основные понятия анализа?
	понятий и методов фак-	Какие существуют методы анализа? Роль анализа в принятии
	торного анализа, изу-	управленческих решений? Какими бывают модели? Назовите
	ченных в теории эконо-	факторы и результативные показатели в основных экономиче-
	мического анализа	ских моделях.
		Решение задач типа: На основании приведенной ниже информа-
		ции рассчитайте относительные показатели динамики, характе-
		ризующие изменение показателей. Объясните содержание рас-
		четов. Сформулируйте цель горизонтального анализа.
2	Анализ состояния и ис-	Решение задач типа: На основе приведенных данных проанали-
	пользования основных	зируйте наличие, техническое состояние и динамику основных
	средств	средств компании ЛВС. На основании приведенных данных
		проанализируйте влияние факторов (производительности труда
		и фондовооруженности) на изменение фондоотдачи основных
		производственных фондов промышленного предприятия. Оце-
		ните полученные результаты. Проанализируйте показатели эф-
		фективности использования основных фондов промышленного
		предприятия.
3	Анализ использования	Решение задач типа: По данным бизнес-плана и аналитического
	материальных ресурсов	учета заготовления материалов выполните расчеты. Проанали-
	и состояния их запасов	зируйте соблюдение сметы расходов на содержание и эксплуа-
		тацию оборудования, включающих затраты, в разной степени
		зависящие от изменений объема производства (амортизация
		оборудования носит условно- постоянный характер, а остальные

		статьи плановой сметы пересчитываются на фактический выпуск).
4	Анализ использования трудовых ресурсов	Решение задач типа: На основании приведенных данных проанализируйте квалификационный состав рабочих мебельного комбината. Оцепите полученные результаты. Используя приведенную в таблице информацию, проанализируйте стабильность кадров и производительность труда работников в компании АВС. На основании приведенных данных проанализируйте эффективность использования рабочего времени в компании АВС.
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции	Решение задач типа: На основании приведенных ниже данных проанализируйте расходы предприятия. Рассчитайте влияние на изменение всех расходов факторов: выпуска продукции и затрат на один рубль продукции. Используя приведенную ниже информацию, проанализируйте эффективность осуществления расходов предприятия. Рассчитайте влияние на изменение выпуска продукции факторов величины расходов и расходоотдачи.
6	Анализ дебиторской задолженности	Решение задач типа: Выявите динамику дебиторской задолженности, рассчитайте коэффициент и период оборачиваемости. Проведите анализ по срокам ее возникновения.
7	Анализ кредиторской задолженности	Решение задач типа: Выявите динамику кредиторской задолженности, рассчитайте коэффициент и период оборачиваемости. Проведите анализ по срокам ее возникновения. Сравните периоды оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности. Что преобладает: приток или отток денежных средств?
8.	Анализ производствен- ных результатов	Решение задач типа: Ассортимент продукции предприятия состоит из пяти изделий. Изменение ассортимента выпускаемой продукции вследствие производства и реализации других изделий в следующем отчетном периоде невозможно. Рассчитайте прибыль но изделиям. Оцените возможность увеличения прибыли предприятия.
9.	Анализ результатов технического развития	Решение задач типа: Рассчитайте средний срок эксплуатации оборудования цеха. Найдите и проанализируйте коэффициент механизации труда за три последних года в с/х предприятии; Рассчитайте коэффициент технической вооруженности и коэффициент энерговооруженности труда швейной фабрики
10	Анализ социальных результатов	Решение задач типа: Проанализируйте условия труда работающих на предприятии с точки зрения освещенности и уровня шума по следующим данным
11.	Анализ экономических (финансовых) результатов	Решение задач типа: Выберите ассортимент продукции, при котором предприятие получит наибольшую прибыль, если известны следующие сведения.  Определите влияние на прибыль от продаж факторов, се определяющих, используя следующую информацию.
12	Анализ финансового состояния	Решение задач типа: Известна сумма оборотных активов компании ЛВС, в том числе производственных запасов. А также величина краткосрочных обязательств. Известно, что дополнительная потребность в сырье может быть обеспечена за счет увеличения задолженности, оформленной краткосрочными векселя-

		ми. На какую сумму следует выписать векселя, чтобы значение коэффициента срочной ликвидности составило требуемое значение? Как при этом изменится коэффициент текущей ликвидности?
13.	Анализ показателей деловой активности	Решение задач типа: Рассчитайте известные вам показатели оборачиваемости по следующим данным.
14	Анализ показателей рентабельности	Решение задач типа: По данным баланса и отчета о финансовых результатах рассчитайте и проанализируйте показатели рентабельности продаж, затрат, капитала, основных фондов.
15.	Комплексная оценка интенсификации и интенсивности производства	Решение задач типа: Используя показатель остаточного дохода, оцените сравнительную результативность двух альтернативных направлений развития компании и выберите наиболее привлекательное. Известны целевые нормы доходности обоих проектов. На основании следующих данных определите, в каком направлении будет меняться справедливая рыночная стоимость (FMV) компании ЛВС. Если это возможно, составьте трендовый прогноз ее изменения на ближайшие два года.
16	Диагностика вероятно- сти банкротства	Решение задач типа: По данным бухгалтерской отчетности оцените вероятность наступления банкротства. Разработайте пути улучшения ситуации.

# 4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации.

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 5.

Таблица 5 - Шкала и показатели оценивания результатов учебной работы обучающихся по видам в балльно-рейтинговой системе (БРС)

Учебная рабо-	Сумма	Виды и результаты	Оценка в аттестации	Баллы		
та (виды)	баллов	учебной работы		(16 недель)		
Текущая учебная работа ОФО						
ОФО	60	Лекционные заня-	1 балл посещение 1 лекционного за-	3-8		
Текущая	(100%	тия (8 занятий)	нятия			
учебная рабо-	/баллов					
та в семестре	приве-	Практические заня-	0,5 балл - посещение 1 практического	10–24		
(посещение	денной	тия (24 занятий).	занятия и выполнение работы на 51-			
занятий по	шкалы)		65%			
расписанию и			1 балл – посещение 1 занятия и суще-			
выполнение			ственный вклад на занятии в работу			
заданий)			всей группы, самостоятельность и вы-			
			полнение работы на 85,1-100%			
		Ведение конспекта	0,5-1 балл за тему (полнота, последо-	6-16		
		(16 тем)	вательность изложения)			
		Решение учебных	2 балла (выполнено с помощью препо-	6-12		
		задач у доски (до 3	В давателя и аудитории)			
		раз)	3 балла (выполнено самостоятельно)			
			4 балла (предложено нестандартное			
			решение)			

		Практическая рабо-	За одну работу	15-25
		та (5 работ)	3 балла (пороговое значение)	
			5 баллов (максимальное значение)	
		Итоговый тест (15	<b>11 балла</b> (11 - 12 правильных ответов)	11-15
		вопросов)	13 баллов (13-14 правильных ответов)	
			15 баллов (15 правильных ответов)	
Текущая учебн	ая рабон	na 3 <b>Ф</b> О		
<b>3ФО</b> Текущая	60	Конспекты тем, (16	1,5 балл за частичное раскрытие темы	24-40
учебная рабо-	(100%	тем, рукописные).	2 балла за более полное раскрытие	
та в семестре	/баллов		темы	
(выполнение	приве-		2,5 балла за полное раскрытие темы	
самостоятель-	денной	Посещение занятий	1 балл	1-5
ных конспек-	шкалы)			
тов, контроль-		Контрольная работа		15-40
ной работы и		(5 работ)	3 баллов (выполнено частично)	
теста)			5 баллов (выполнено с недочетами)	
			8 баллов (выполнено полностью вер-	
			но)	
			<b>11 балла</b> (11 - 12 правильных ответов)	11-15
		вопросов)	13 баллов (13-14 правильных ответов)	
			15 баллов (15 правильных ответов)	
			Итого по текущей работе в семестре	51 - 100
Промежуточн	ая атт	естация		
Промежуточ-	40	Вопрос 1.	5 баллов (пороговое значение)	5 - 10
ная аттестация	(100%		10 баллов (максимальное значение)	
(экзамен)	/баллов	Вопрос 2.	5 баллов (пороговое значение)	5 – 10
` ′	приве-		10 баллов (максимальное значение)	
	денной	Решение задачи 1.	10 баллов (пороговое значение)	10-20
	шкалы)		20 баллов (максимальное значение)	
Итого по промежуточной аттестации (экзамен)				
Суммарная от 51 – 100 б.	ценка п		има баллов текущей и промежуточной	аттестации

Итоговая оценка выставляется в ведомость согласно следующему правилу (таблица 6):

Таблица 6. Оценка уровня освоения дисциплины и сформированности компетенций в промежуточной аттестации

Критерии оценивания компетенции	Уровень освоения дисциплины и сформированности компетенции	Итоговая оценка	Оценка по 100- балльной шкале
Обучающийся не владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, демонстрирует отрывочные знания, не способен решать практические профессиональные задачи, допускает множественные существенные ошибки в ответах, не умеет интерпретировать результаты и делать выво-	первый	неудовле- творительно	Менее 51 балла

ды.			
Обучающийся владеет частично теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, фрагментарно способен решать практические профессиональные задачи, допускает несколько существенных ошибок решениях, может частично интерпретировать полученные результаты, допускает ошибки в выводах.	пороговый	удовлетво- рительно	51-65
Обучающийся владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен решать практические профессиональные задачи, но допускает отдельные несущественные ошибки в интерпретации результатов и выводах.	повышенный	хорошо	66-85
Обучающийся в полной мере владеет теоретическими основами дисциплины и научной терминологией, грамотно излагает материал, способен иллюстрировать ответ примерами, фактами, данными научных исследований, применять теоретические знания для решения практических профессиональных задач. Правильно интерпретирует полученные результаты и делает обоснованные выводы.	продвинутый	онгилсто	86-100

# 5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины

#### 5.1 Учебная литература

#### Основная учебная литература

1. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Бариленко [и др.]; под редакцией В. И. Бариленко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 455 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00713-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/432000

#### Дополнительная литература

- 1. *Кузьмина, Е. Е.* Комплексный анализ хозяйственной деятельности. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина ; под общей редакцией Е. Е. Кузьминой. Москва : Издательство Юрайт, 2018. 250 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-04475-1. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/421578">https://urait.ru/bcode/421578</a>
- 2. *Шадрина*,  $\Gamma$ . *В*. Экономический анализ : учебник и практикум для академического бакалавриата /  $\Gamma$ . В. Шадрина. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 431 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-534-04115-6. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/432155
- 3. *Казакова, Н. А.* Анализ финансовой отчетности. Консолидированный бизнес : учебник для вузов / Н. А. Казакова. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 233 с. (Высшее образо-

URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456425">https://urait.ru/bcode/456425</a>

# 5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях НФИ КемГУ:

Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого про-	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименова-
	граммного обеспечения	ние организации, с которой заключен договор)
Анализ хозяйственной деятельности	616 Учебная аудитория для проведения:	654079, Кемеровская область, г. Новокузнецк, пркт Металлургов, д. 19
	509 Лаборатория экономического анализа и бизнеспроектирования Учебная аудитория (мультимедийная) для проведения: - занятий лекционного типа; - занятий семинарского (практического) типа; - курсового проектирования (выполнения курсовых работ); - групповых и индивидуальных консультаций; - самостоятельной работы. Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, кафедра, столы, стулья, Оборудование для презентации учебного материала: стационарное - компьютер преподавателя, экран, проек-	654079, Кемеровская область, г. Новокузнецк, пркт Металлургов, д. 19
	тор. Лабораторное оборудование: стационарное- компьюте-	

ры для обучающихся (18 шт.),	
наушники.	
Используемое программное	
обеспечение: LibreOffice (сво-	
бодно распространяемое ПО),	
FoxitReader (свободно распро-	
страняемое ПО), Firefox 14	
(свободно распространяемое	
ПО), Орега 12 (свободно рас-	
пространяемое ПО), Консуль-	
тант Плюс (отечественное ПО,	
договор об инфо поддержке	
1.04.2007), ИНЭК-Аналитик	
(отечественное ПО, лицензия	
2015,2031,2032).	

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

https://www.audit-it.ru/finanaliz/ - Финансовый аналитик онлайн http://inec.ru/ - Анализ и планирование хозяйственной деятельности. Оценка рисков.

#### 6 Иные сведения и (или) материалы.

### 6.1. Примерные темы и варианты письменных учебных работ

Самостоятельная работа студентов осуществляется в следующих формах:

- подготовка к практическим занятиям;
- самостоятельное изучение тем дисциплины;
- подготовка к текущим контрольным мероприятиям (контрольные работы, тестовые опросы);
- выполнение курсовой работы;
- подготовка аналитических обзоров и отчетов по заданным темам.

#### Примеры индивидуальных заданий

Задача 1. На основании приведенной ниже информации рассчитайте относительные показатели динамики, характеризующие изменение показателей. Объясните содержание расчетов. Сформулируйте цель горизонтального анализа.

Показатели							
	В тыс. руб.			Темп роста		Темн прироста	
	начало	,	Абсолютное отклонение	Коэффи циент	%	коэффициент	%
Всего активов по балансу	1000	1200					
В том числе оборотные активы	500	400					
Внеоборотные активы							

Задача 2. Ассортимент продукции предприятия состоит из пяти изделий. Изменение ассортимента выпускаемой продукции вследствие производства и реализации других изделий в следующем отчетном периоде невозможно. Рассчитайте прибыль но изделиям. Оцените возможность увеличения прибыли предприятия.

Изделия	Объем производства,	Прямые расходы па единицу,	
	IUT.	руб.	Цена за единицу, руб.
A	300	100	150
Б	200	120	160
В	400	90	115
Γ	250	160	195
Д	550	140	160

Косвенные расходы за период составляют 41 400 руб. и распределяются между изделиями пропорционально прямым затратам.

#### Задача 3.

За отчетный период ООО «Кит» произвело готовых изделий на 1200 тыс. руб., полуфабрикатов на 830 тыс. руб. и выполнило работы промышленного характера по заказам со стороны на 420 тыс. руб. Готовая продукция па сумму в 200 тыс. руб. была использована на собственные производственные нужды, остальная реализована. Объем реализации полуфабрикатов составил 970 тыс. руб. (в том числе 140 тыс. руб. приходится на полуфабрикаты, произведенные в прошлом отчетном периоде). Определите показатели валовой, товарной и реализованной продукции, относящиеся к отчетному году.

Задача 4. Имеются следующие данные, характеризующие финансово-хозяйственную деятельность ЗАО «Акула» за лва гола:

	а» за два года:	1	I	1
№	Наименование показателя	Предыдущий	Отчетный год	Отклонение
$\Pi/\Pi$		год		
1.	Объем выпуска продукции (в отпуск-	1	100100	
	ных ценах, без косвенных налогов),	155200	189400	34200
	тыс. руб.			
2.	Материальные затраты, тыс. руб.	120380	135400	15020
3.	Затраты на оплату труда с начислениями, тыс. руб.	15400	17200	1800
4.	Амортизационные отчисления, тыс. руб.	7215	8460	1245
5.	Основные производственные фонды, тыс. руб.	98300	105600	7300
6.	Оборотные средства в товарноматериальных ценностях, тыс. руб.	23400	21300	- 2100
7.	Численность производственного персонала, чел	154	148	- 6

Рассчитайте влияние изменения объема продаж на изменение прибыли от продаж.

#### Запаца 5

Рассчитайте выполнение полиграфическим предприятием ЗАО «Камбала» плана по объему выпуска продукции и по ассортименту, исходя из следующих данных:

Вид продукции	Плановый объем производства, тыс. руб. (цены сопоставимые)	Фактический объем производства, тыс. руб. (цены сопоставимые)
Книги	1280	1980
Журналы	2670	2500
Газеты	1360	1100
Открытки	690	820

**Задача 6.** Имеются следующие данные об объемах выпуска продукции по видам за два года:

Вид продукции	Объем продукции	Объем продукции	Цена единицы	Цена единицы
	в предыдущем го-	в отчетном году,	продукции в пре-	продукции в от-
	ду, ед.	ед.	дыдущем году,	четном году,
			руб./ед.	руб./ед.
Пальто	5200	10500	3560	3980
Плащи	3800	2500	1450	1750
Куртки	7800	4780	950	1200

Определите влияние структурных сдвигов на изменение средней цены единицы продукции.

Задача 7. Имеются следующие данные, характеризующие использование основных фондов в ОАО «Треска»:

T.	Предыдущий	Отчетный
Показатель	год	год
Объем продукции, тыс. руб.	85400	91 500
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	8300	8900
Среднегодовая стоимость активной части производственных фондов, тыс. руб.	4100	5100
Среднегодовая стоимость действующего оборудования, тыс. руб.	3200	3550
Количество единиц действующего оборудования, шт.	28	29
Количество рабочих дней	307	308
Количество отработанных станко-смен	18223	19650
Продолжительность одной смены, ч.	8	8
Коэффициент загрузки оборудования в течение смены	0,713	0,745

Необходимо выполнить следующие задания:

- а) рассчитать фондоотдачу и фондоемкость продукции в предыдущем и отчетном году;
- б) провести факторный анализ влияния изменения фондоотдачи и величины основных производственных фондов на изменение объема продукции;
- в) определить сумму относительной экономии (перерасхода) основных производственных фондов;
- г) рассчитать коэффициент сменности оборудования, полезное время работы оборудования в предыдущем и отчетном году;
- д) определить среднечасовой объем выпуска продукции на единицу оборудования в предыдущем и отчетном году;
- е) определить влияние на изменение фондоотдачи действующего оборудования следующих факторов:
  - коэффициента сменности;

- коэффициента загрузки оборудования;
- среднечасовой выработки ед. оборудования;
- средней стоимости ед. оборудования.

#### Задача 8.

По данным, приведенным в задаче 1, рассчитайте коэффициенты интенсивной и экстенсивной загрузки, а также показатель интегральной загрузки оборудования в предыдущем и отчетном году.

Задача 9. Имеются следующие данные:

	Предприяти	ие № 1	Предприят	ие № 2	Предприят	Предприятие № 3	
Показатели	базисный	отчетный	базисный	отчетный	базисный	отчетный	
	период	период	период	период	период	период	
Выпуск продукции, тыс. руб.							
Средняя стоимость основ-							
ных средств, тыс. руб.	544	538,0	564,2	565,6	265,8	268,4	
Фондоотдача	1,862	1,862	1,206	1,200	14,5	14,8	

Фондоотдача 1,862 1,862 1,206 1,200 14,5 14,8 Составить факторную модель зависимости выпуска продукции от фондоотдачи и средней стоимости основных средств. Рассчитать влияние средней стоимости основных средств и фондоотдачи на выпуск продукции.

**Задача 10.** Имеются следующие данные:

	Предприятие № 1		Предприятие № 2	
Показатели	базисный период	отчетный период	базисный период	отчетный период
Фондоотдача активной	4,256	4,328	1,256	1,212
части основных фондов	1,230	1,520	1,230	1,212
Удельный вес активной				
части основных фондов	0,46	0,52	0,32	0,34
Фондоотдача основных				
фондов				

Определить влияние изменений в составе основных фондов и фондоотдачи активной части основных фондов на фондоотдачу основных фондов, используя следующую модель:

$$Foc = F_a * D_a$$

где  $F_a$  - фондоотдача активной части основных фондов;  $D_a$  - доля активной части основных фондов в стоимости основных фондов.

**Задача 11.** Имеются следующие данные, характеризующие использование оборотных средств в ООО «Кета»:

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год
Объем продукции, тыс. руб.	2600	3300
Прямые материальные затраты, тыс. руб.	1800	2050
Количество дней в году	365	366
Среднегодовой остаток оборотных средств, тыс. руб.	256	290

Рассчитайте по этим данным:

- а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств (в оборотах);
- б) продолжительность одного оборота (в днях);
- в) коэффициент загрузки средств в обороте.

#### Задача 12.

По данным, приведенным в задаче 1, рассчитайте влияние изменения среднего остатка оборотных средств и коэффициента оборачиваемости оборотных средств на изменение объема продукции.

#### Задача 13.

По данным, приведенным в задаче 1, определить общую экономию (перерасход) оборотных средств на предприятии «Гранд» в отчетном году по сравнению с предыдущим.

#### Задача 14.

Предприятие предполагает выпустить 15800 ед. продукции. На производство каждой единицы продукции по норме расходуется 2 кг материала. Цена 1 кг материала 78 руб. Рассчитайте величину оборотного капитала для обеспечения закупок материала.

#### Задача 15.

По плану за месяц на производство продукции предполагается израсходовать 2200 кг сырья стоимостью 56 руб. за 1 кг. Какова потребность в оборотных средствах па сырье, если его норма запаса 12 дней?

#### Задача 16.

Предприятие по плану поставок должно получить сырья па сумму 2500 тыс. руб. Фактически было получено сырья па сумму 2300 тыс. руб. Сырье оказалось низкого качества, вследствие чего его отходы по фактической себестоимости составили 35 тыс. руб. при норме 22 тыс. руб. Нормативный расход сырья па 1 руб. продукции составляет 65 коп. Рассчитайте уменьшение объемов производства по причине:

а) недопоставки сырья; б) низкого качества сырья.

**Задача 17.** В балансе предприятия «Форель» имеются следующие данные (тыс. руб.):

На начало отчетного периода	На конец отчетного периода
3	4
152	174
1820	2250
-	-
-	-
90	110
-	-
-	-
2062	2534
	периода  3  152 1820 90 -

n		
Запасы, в том числе:	2230	2450
- сырье, материалы и другие аналогичные ценности	1860	1720
- животные на выращивании и откорме	-	-
- затраты в незавершенном производстве (издержках обращения)	134	112
- готовая продукция и товары для перепродажи	236	573
-товары отгруженные	-	-
- расходы будущих периодов	-	45
- прочие запасы и затраты	-	-
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	263	241
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты)	-	-
в том числе:	-	-
- покупатели и заказчики	-	-
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты), в том числе:	560	610
- покупатели и заказчики	480	570
Краткосрочные финансовые вложения	70	89
Денежные средства	1258	1104
Прочие оборотные активы	-	-
ИТОГО по разделу II	4381	4494
БАЛАНС (сумма строк 190 + 290)	6443	7028
ПАССИВ	На начало отчетного периода	На конец отчетного периода
1	3	4
ІІІ. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ		
Уставный капитал	3300	3300
Собственные акции, выкупленные у акционеров	0	0
Добавочный капитал	115	115
Резервный капитал, в том числе:	50	55
- резервы, образованные в соответствии с законодательством	-	-
- резервы, образованные в соответствии с учредительными документами	50	55

Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	83	147
ИТОГО по разделу III	3548	3617
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		
Займы и кредиты	-	-
Отложенные налоговые обязательства	-	-
Прочие долгосрочные обязательства	-	-
ИТОГО по разделу IV	-	-
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		
Займы и кредиты	1200	2545
Кредиторская задолженность, в том числе:	1500	700
- поставщики и подрядчики	1200	560
- задолженность перед персоналом организации	220	80
- задолженность перед государственными внебюджетны- ми фондами	38	40
- задолженность по налогам и сборам	40	20
- прочие кредиторы	2	-
Задолженность участникам (учредителям) по выплате доходов	-	-
Доходы будущих периодов	50	120
Резервы предстоящих расходов	145	20
Прочие краткосрочные обязательства	-	26
ИТОГО по разделу V	2895	3411
БАЛАНС (сумма строк 490 + 590 + 690)	6443	7028

Необходимо выполнить следующие задания:

- 1. Сгруппировать активы ООО «Форель» по степени их ликвидности, а пассивы по срочности погашения обязательств.
- 2. Рассчитать коэффициенты, характеризующие финансовую устойчивость данного предприятия на конец отчетного года. Сравнить расчетные значения этих коэффициентов с нормативными.
- 3. Определите тип финансовой ситуации на предприятии на конец года.
- 4. Определите коэффициенты общей платежеспособности, абсолютной ликвидности, «критической оценки» и текущей ликвидности предприятия на начало года. Сравните расчетные значения этих коэффициентов с нормативными.
- 5. Определите чистые активы и чистый оборотный капитал ООО «Форель» на начало отчетного года.
- 6. Как изменится кредитоспособность данного предприятия, если на его балансе на конец года появятся долгосрочные кредиты и займы па сумму в 5 млн. руб.? Краткосрочные кредиты и займы на сумму в 2 млн. руб.?

#### Задача 18.

Как изменится коэффициент автономии ЗАО «Семга», если его собственные средства в следующем году возрастут по сравнению с отчетным годом с 230 тыс. руб. до 300 тыс. руб., а общая величина активов увеличится с 820 тыс. руб. до 930 тыс. руб.?

#### Задача 19.

Как изменится коэффициент финансовой устойчивости ЗАО «Семга», если оно получит кредит на сумму 5000 тыс. руб. сроком на 3 года?

**Задача 20.** Имеются следующие данные:

Политования	Предприятие			
Показатели	№ 1	<b>№</b> 2	№3	№4
Рентабельность продаж, %	28	31	32	29
Оборачиваемость запасов, дн.	9	7	8	10
Выручка, тыс. руб.	150	170	160	140

Ранжировать эти предприятия:

- методом суммы мест;
- таксонометрическим методом.

Задача 21.

Имеются следующие данные:

Предприятие	Трудоемкость	Фондоемкость	Материалоемкость
<b>№</b> 1	0,11	3,33	0,67
<b>№</b> 2	0,093	2,95	0,52
№3	0,19	5,00	0,50
Коэффициент значи-	1,0	1,0	1,0
мости	1,0	1,0	1,0

Ранжировать эти предприятия:

- методом эталонного предприятия (за эталонные принимаются экономически наилучшие значения каждого показателя).

#### Пример теста

- 1. Основным источником формирования внеоборотных активов является:
- а) собственный капитал и долгосрочные кредиты;
- б) краткосрочные кредиты, займы;
- в) непросроченная кредиторская задолженность.
  - 2. Источниками формирования оборотных активов организации являются:
- а) уставный капитал;
- б) долгосрочные займы и кредиты;
- в) краткосрочные кредиты.
- 3. Текущая ликвидность соответствует неравенствам:
- a) A1 >  $\Pi$ 1; A2 >  $\Pi$ 2; A3 >  $\Pi$ 3;
- 6)  $A4 < \Pi4$ ;  $A5 < \Pi5$ ;
- B)  $(A1 + A2) > (\Pi 1 + \Pi 2);$
- r)  $A3 < \Pi3$ .
  - 4. Степень покрытия текущими активами краткосрочных обязательств оценивает коэффициент:
- а) финансовой устойчивости;
- б) текущей ликвидности;
- в) маневренности;
- г) критической ликвидности.
- 5. Величина собственного оборотного капитал не может быть:
- а) больше оборотных активов;

- б) меньше оборотных активов;
- в) равна оборотным активам.
- 6. Недостаточная ликвидность баланса для погашения задолженности может быть компенсирована:
- а) наличием непросроченной дебиторской задолженности;
- б) высокой скоростью оборота активов;
- в) наличием денежных средств;
- г) наличием собственного оборотного капитала.
- 7. Какой коэффициент характеризует способность рассчитаться по обязательствам за счет собственного капитала?
- а) степень платежеспособности по ТО;
- б) маневренности;
- в) критической ликвидности;
- г) текущей ликвидности;
- д) покрытия долгов.
  - 8. Если коэффициент постоянного актива больше единицы это свидетельствует о:
- а) наличии собственного оборотного капитала;
- б) наличии чистого рабочего капитала;
- в) отсутствии собственного оборотного капитала;
- г) недостаточности внеоборотных активов.
- 9. Положительная динамика какого коэффициента указывает на рост зависимости от заемного капитала?
- а) текущей ликвидности;
- б) автономии;
- в) покрытия долгов;
- г) финансового левериджа;
- д) финансовой устойчивости.
- 10. Более высокому удельному весу внеоборотных активов в составе имущества предприятия должен соответствовать:
  - а) больший удельный вес собственного капитала в составе совокупного капитала;
  - б) меньший удельный вес долгосрочных источников финансирования;
- в) меньшая доля собственного капитала в совокупных активах;
  - г) больший удельный вес краткосрочных источников финансирования.
- 11. Прибыль по характер}' использования подразделяется на:
- а) общий финансовый результат и чистую прибыль;
- б) капитализируемую и потребляемую;
- в) маржинальную и нераспределенную.
- 12. Балансовая прибыль это:
- а) выручка за минусом себестоимости;
- б) чистый доход предприятия;
- в) финансовый результат от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности отчетного периода.
- 13. Маржинальный доход это:
- а) сумма покрытия постоянных затрат;
- б) сумма покрытия переменных затрат;
- в) сумма покрытия постоянных и переменных затрат.
- 14. Чистая прибыль должна формироваться в основном за счет:
- а) прибыли от реализации;
- б) прочих доходов;
- в) внереализационных доходов.
- 15. Резервами увеличения прибыли от реализации являются:
- а) увеличение прочих доходов;

- б) снижение себестоимости;
- в) увеличение собственного капитала.
- 16. Базовая прибыль это:
- а) чистая прибыль в расчете на одну обыкновенную акцию;
- б) прибыль на одну привилегированную акцию;
- в) прибыль, причитающаяся владельцам обыкновенных акций;
  - г) максимально уменьшенная прибыль на одну акцию в отчетном периоде.
- 17. Уменьшение нераспределенной прибыли свидетельствует:
- а) об увеличении акционерного капитала;
- б) о полученных убытках отчетного года;
- в) о сокращении заемного капитала;
- г) о вложении прибыли в производство.
- 18. Если выручка за периоды растет, а активы уменьшаются, эффективность использования капитала:
- а) увеличивается;
- б) снижается;
- в) не меняется.
- 19. Относительное высвобождение средств происходит в случае:
- а) ускоренного роста производства продукции;
- б) ускоренного роста оборотных активов;
- в) равномерного роста производства и оборотных активов.
- 20. Рентабельность активов характеризует:
- а) текущую ликвидность;
- б) темпы изменения активов;
- в) структуру каптала;
- г) доходность вложения капитала в имущество предприятия.
  - 21. Величина прибыли на вложенный капитал это рентабельность:
- а) продаж;
- б) активов;
- в) заемного капитала;
- г) продукции.
- 22. Коэффициент устойчивого экономического роста показывает:
- а) какими темпами растет рентабельность активов;
- б) прирост прибыли;
- в) прирост рентабельности собственного капитала;
  - г) какими темпами увеличивается собственный капитал за счет своей деятельности.
  - 23. Высокое значение коэффициента инкассации указывает на то, что:
- а) большая часть товаров продана с рассрочкой платежа;
- б) значительные средства были привлечены в оборот;
  - в) кредиторская задолженность значительно превышает дебиторскую задолженность;
  - г) дебиторская задолженность быстро возвращается в хозяйственный оборот;
  - д) кредиторская задолженность не может быть погашена в текущем периоде.
  - 24. При альтернативной доходности экономическую рентабельность сравнивают с:
- а) темпом инфляции;
- б) ставкой рефинансирования ЦБ;
- в) средней отраслевой рентабельностью;
- г) средневзвешенной ценой заемного капитала.
- 25. Одним из критериев банкротства организации является неспособность удовлетворить требования кредиторов в течение:
  - а) трех месяцев со дня наступления срока исполнения обязательства;
  - б) шести месяцев со дня наступления срока исполнения обязательства;
- в) года со дня наступления срока исполнения обязательства.

- 26. Неплатежеспособность характеризуется:
- а) наличием просроченной дебиторской задолженности;
- б) отсутствием или недостаточностью средств для расчета но наступившим обязательствам;
- в) ростом кредиторской задолженности.
- 27. Экспресс-диагностика проводится с целью:
- а) раннего обнаружения кризисного развития;
- б) восстановления платежеспособности;
  - в) определения причинно-следственных связей кризисного развития.
  - 28. Коэффициент восстановления платежеспособности рассчитывается на период:
  - a) 6 mec.;
  - б) 1 мес.;
  - в) 12 мес.;
  - г) 3 мес.
  - 29. Организация признается неплатежеспособной, если:
  - а) денежные средства не покрывают краткосрочные обязательства;
  - б) имеет дебиторскую задолженность свыше года;
  - в) не имеет денег в кассе и на валютном счете;
  - г) величина заемного капитала превышает стоимость имущества.
  - 30. Следующие модели не направлены на прогнозирование риска банкротства:
  - а) Э. Альтмана;
  - б) Ж. Конана и М. Гольдера;
  - в) Д. Аргенти;
  - г) Р. С. Сайфуллииа и Г. Г. Кадыкова.

### Задания для курсовой работы (для ОФО и ЗФО)

Требования к выполнению курсовой работы по дисциплине прописаны в методических указаниях для выполнения курсовой работы, для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. «Экономика» профилю «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

#### 6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Таблица 8 - Примерные теоретические вопросы и практические задания / задачи к экзамену

<b>№</b> π/π	Наименование раздела дисциплины	Примерные теоретические вопросы	Примерные практиче- ские задания / задачи
1.	Повторение ключевых понятий и методов факторного анализа, изученных в теории экономического анализа	1. Приведите определение понятия экономического потенциала коммерческой организации и его составных элементов.  2. Сформулируйте основные требования к процедуре анализа состояния и эффективности использования экономического потенциала организации.  3. Определите предмет анализа экономической эффективности и уточните аспекты ее оценки.  4. Дайте общую характеристику и сформулируйте требования к системе показателей эффективности. Может ли та-	Задача 16 (см. после таблицы)

		<u> </u>	
		кая система показателей рассматриваться	
		в качестве универсальной?	
		5. Определите особенности приме-	
		нения аналитических инструментов при	
		разработке планов развития бизнеса.	
		6. Какие методы и приемы совре-	
		менного анализа используются в страте-	
_		гическом планировании?	
2	Анализ состояния и ис-	7. Каковы задачи анализа эффектив-	Задача 4 (см. после таб-
	пользования основных	ности использования профильных вне-	лицы)
	средств	оборотных активов?	
		8. Охарактеризуйте факторы, опре-	
		деляющие уровень эффективности ис-	
		пользования основных средств и ее ди-	
		намику.	
		9. Каков механизм моделирования	
		факторных систем эффективности ис-	
		пользования профильных основных	
		средств?	
		10. Каковы экономические и финан-	
		совые последствия снижения отдачи от	
		основных средств производственного ха-	
		рактера?	
		11. Каков характер взаимосвязей эф-	
		фективности использования внеоборот-	
		ных активов и инвестиционной деятель-	
		ности организации?	
3	Анализ использования	12. Что понимается под оборачивае-	Задача 10 (см. после
	материальных ресурсов	мостью оборотных активов? Каков эко-	таблицы)
	и состояния их запасов	номический смысл понятия «оборачи-	
		ваемость»?	
		13. Назовите показатели, используе-	
		мые для анализа оборачиваемости.	
		14. Что характеризуют показатели	
		оборачиваемости запасов?	
		15. О чем говорит тенденция роста	
		срока хранения запасов в организации?	
4	Анализ использования	16. В какой последовательности и на	Задача 15 (см. после
	трудовых ресурсов	основе каких показателей проводится	таблицы)
		анализ обеспеченности трудовыми ре-	
		сурсами?	
		17. В какой последовательности и на	
		основе каких показателей проводится	
		анализ использования рабочего времени?	
		18.Как определяется производитель-	
		ность труда и какие факторы влияют на	
		ее уровень?	
		19.Какова зависимость между произ-	
		водительностью труда работающих и ра-	
		бочих?	
		20.Какие факторы влияют на средне-	
		годовую выработку одного рабочего?	
	l		1

		21. Какие факторы определяют сред-	
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции	нечасовую выработку одного рабочего?  22. Сущность и классификация затрат предприятия  23. Какие используются коэффициенты для анализа затрат на предприятии  24. Резервы снижения затрат	Задача 7 (см. после таблицы)
6	Анализ дебиторской задолженности	25. Охарактеризуйте понятия «дебиторская задолженность» и «кредиторская задолженность».  26. Раскройте содержание информационной базы задолженности организации.  27. Есть ли взаимосвязь дебиторской и кредиторской задолженности? Ответ обоснуйте.  28. Каковы цель и задачи анализа дебиторской задолженности?  29. Как рассчитываются показатели эффективности управления дебиторской задолженностью?  30. Назовите направления повышения эффективности управления дебиторской задолженностью.	Задача 2 (см. после таблицы)
7	Анализ кредиторской задолженности	31. Каковы цель и задачи анализа кредиторской задолженности? 32. Как рассчитываются показатели эффективности управления кредиторской задолженностью? 33. Существуют ли положительные аспекты увеличения кредиторской задолженности? 34. Назовите направления повышения эффективности управления кредиторской	Задача 3 (см. после таблицы)
8.	Анализ производственных результатов	задолженностью.  35. Каковы задачи анализа выручки от продаж продукции (товаров, работ, услуг)?  36. Дайте характеристику измерителей объемов продаж и сфер их применения.  37. Какие факторы определяют динамику выручки от продаж продукции (работ, услуг)?  38. Раскройте методику количественной оценки влияния факторов формирования выручки от продаж на ее динамику.  39. Охарактеризуйте выявляемые в процессе анализа возможности предприятия по увеличению продаж и расшире-	Задача 14 (см. после таблицы)

		нию своей доли рынка.	
9.	Анализ результатов технического развития	40. Цель анализа? 41. Задачи анализа? 42. Как рассчитать средний срок эксплуатации оборудования; коэффициент механизации труда; коэффициент технической вооруженности; коэффициент энерговооруженности труда.	Задача 5 (см. после таблицы)
10	Анализ социальных результатов	43. В чем заключается сущность сощиального планирования?  44. На каких принципах базировались планы на уровне трудового коллектива?  45. Перечислите методы социального планирования, позволяющие осуществление планирования различных уровнях.  46. Что представляет собой план социального развития коллектива предприятия?  47. Назовите структурные элементы плана социального планирования.  48. Что предусматривает разработка плана социального развития?  49. Назовите классификационные признаки социальной структуры коллектива предприятия.  50. Перечислите основные группы показателей оценки социального развития предприятия.  51. Какие направления являются важными при организации труда?  52. Перечислите основные методы разработки плана социального развития предприятия.  53. Назовите блоки управления, структуры управления социальным развитием	Задача 8 (см. после таблицы)
11.	Анализ экономических (финансовых) результатов	предприятия?  54. Дайте характеристику основных элементов формирования конечного финансового результата деятельности организации за период.  55. Проанализируйте структуру финансовых результатов компании и раскройте экономический смысл полученных результатов.  56. В чем суть методики оценки количественного влияния внутренних и внешних факторов на динамику абсолютных показателей операционной прибыли?  57. Охарактеризуйте систему ключевых показателей рентабельности дея-	Задача 6 (см. после таблицы)

		тельности организации и покажите их взаимосвязи.  58. Как реализуется моделирование факторных систем в анализе динамики показателей рентабельности деятельности предприятия?  59. Какие существуют прикладные аспекты использования результатов анализа показателей рентабельности компании?  60. В чем состоят отличия экономической прибыли (добавленной стоимости) от бухгалтерских показателей финансовых результатов?  61. Что относится к задачам анализа распределения и использования прибыли организации? Какой методический инструментарий при этом используется?	
12	Анализ финансового состояния	62. Что характеризуют коэффициенты ликвидности? 63. Стоит задача повысить коэффициент текущей ликвидности. Обоснуйте	Задача 12 (см. после таблицы)
		возможные пути решения поставленной задачи. 64. Назовите основные показатели, используемые для анализа долгосрочной платежеспособности. 65. Укажите основные показатели до-	
		ходности деятельности. 66. С какими проблемами сталкивается аналитик при сравнении результатов и эффективности деятельности различных предприятий? Как могут быть решены	
		такие проблемы? Ответ обоснуйте. 67. Что характеризует показатель прибыли на акцию? Как используются результаты его анализа в процессе оценки инвестиционной привлекательности	
		предприятия? 68. Почему оценка платежеспособности не может ограничиваться расчетом показателей ликвидности?	
13.	Анализ показателей деловой активности	69. Как считать показатели оборачиваемости? Что показывает коэффициент оборачиваемости? Назовите экономический смысл понятия период оборачиваемости.	Задача 9 (см. после таблицы)
14	Анализ показателей рентабельности	70. Как рассчитываются показатели, характеризующие рентабельность (окупаемость) издержек производства и инвестиционных проектов?	Задача 13 (см. после таблицы)

15.	Комплексная оценка интенсификации и интенсивности производства	71. Как рассчитываются показатели, характеризующие рентабельность продаж?  72. Как рассчитываются показатели, характеризующие доходность капитала и его частей?  73. Что характеризует показатель прибыли на акцию? Как используются результаты его анализа в процессе оценки инвестиционной привлекательности предприятия?  74. Почему оценка платежеспособности не может ограничиваться расчетом показателей ликвидности?	Задача 11 (см. после таблицы)
16	Диагностика вероятно- сти банкротства	75. Определение термина банкротство. 76. Какие есть коэффициенты для расчета? 77. Какие есть методы и модели анализа? 78. Что проводится впоследствии анализа?	Задача 1 (см. после таблицы)

# Примерные задачи на экзамен.

Задача 1. По следующим данным о поставках материалов необходимо определить коэффициент неравномерности этих поставок:

	Объем поставок по заключенным дого-	
Месяц	ворам,	Фактический объем поставок, тыс. руб.
	тыс. руб.	
Январь	152	134
Февраль	152	145
Март	152	170
Апрель	160	150
Май	160	150
Июнь	160	165
Июль	178	170
Август	178	186
Сентябрь	178	167
Октябрь	178	188
Ноябрь	200	190
Декабрь	160	164

Задача 2. Имеются следующие данные, характеризующие финансово-хозяйственную деятельность ЗАО «Акула» за два года:

<b>№</b> п/	,	Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение
1.		Объем выпуска продукции (в	155200	189400	34200

	отпускных ценах, без косвенных налогов), тыс. руб.			
2.	Материальные затраты, тыс. руб.	120380	135400	15020
3.	Затраты на оплату труда с начислениями, тыс. руб.	15400	17200	1800
4.	Амортизационные отчисления, тыс. руб.	7215	8460	1245
5.	Основные производственные фонды, тыс. руб.	98300	105600	7300
6.	Оборотные средства в товарноматериальных ценностях, тыс. руб.	23400	21300	- 2100
7.	Численность производственно- го персонала, чел.	154	148	- 6

Необходимо выполнить следующие задания:

1. Определить влияние интенсивности использования трудовых ресурсов на изменение рентабельности продаж. В качестве факторной модели используйте следующую: рентабельность продаж продукции:

$$\Pi/N = 1 - P/N = 1 - (W/N + M3/N + A/N)$$
, где

N - продукция (продажа); П - прибыль (убыток); Р - расходы предприятия; W- затраты на оплату труда с отчислениями на социальные нужды; М3 - материальные затраты; А - амортизация.

2. Определить относительную экономию (перерасход) трудовых ресурсов в ЗАО «Акула».

**Задача 3.** Имеются следующие данные о движении рабочей силы па предприятии ООО «Угорь»:

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год
Количество работников, принятых на предприятие	56	65
Количество работников, уволившихся с предприятия, в том числе:	88	87
- по месту учебы	3	3
- по месту службы в рядах Российской Армии	13	12
- на пенсию и по другим причинам, предусмотренными законодательством	6	8
- по собственному желанию	58	55
- за нарушение трудовой дисциплины	8	9
Среднесписочная численность	891	880

Рассчитайте:

- а) Коэффициент оборота по приему;
- б) Коэффициент оборота по выбытию;
- в) Коэффициент текучести кадров.

#### Задача 4.

Проведите анализ соответствия выполняемых работ квалификации рабочих па основе следующих данных:

Разряд	Тарифный коэффициент	раоот соответствующего раз-	Число рабочих данного разряда, чел.
1	1,00	-	-

2	1,25	115200	96
3	1,56	96300	78
4	1,84	234 700	145
5	2,15	186 760	35
6	2,46	80340	26

Для проведения анализа необходимо рассчитать:

- а) средний тарифный коэффициент работ и рабочих;
- б) средний разряд работ и рабочих.

**Задача 5.** Имеются следующие данные о затратах на производство и реализацию продукции:

Элементы затрат	Сумма затр руб.	рат, тыс.	Удельный вес каждого наименования, %		Абсолютное от- клонение, тыс. руб.	Темп из- менения, %
1	Базисный	Отчетный	Базисный	Отчетный		
	период	период	период	период		
Материальные за-	685	720				
траты	005	720				
Оплата труда	348	392				
Социальный налог	124	140				
Амортизация	56	59				
Прочие затраты	118	125				
Итого:	1331	1436				

Определите структуру затрат и проанализируйте изменение совокупной себестоимости и влияние изменение состава себестоимости на совокупную себестоимость.

**Задача 6.** Имеются следующие данные о затратах на производство и реализацию продукции:

Наименование показателя	Базисный период	Отчетный период
Выручка от реализации продукции, тыс. руб. (в базисных ценах)	5600	6230
Полная себестоимость, тыс. руб., в том числе:	3560	4280
- материальные затраты	2100	2950
- амортизация	340	420
- затраты на оплату труда с отчислениями на социальные нужды	1100	860
- прочие затраты	20	50

Рассчитайте влияние на себестоимость продукции таких факторов, как материалоемкость, амортизациоемкость, зарплатоемкость, затратоемкость по прочим затратам.

#### Задача 7.

Используя приведенные в таблице данные, определите влияние на уровень затрат на рубль реализованной продукции следующих факторов:

- а) структуры продукции;
- б) физического уровня затрат на отдельные виды продукции;
- в) цен и тарифов на материальные ресурсы;
- г) цен на продукцию.

<b>№</b> п/п	Наименование показателя	Базисный период	Показатель отчетного периода по условиям базисного периода	Отчетный период
	Объем реализованной продукции, тыс. руб.	20540	22 150	23800
	Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	14340	17200	19520

Известно также, что себестоимость продукции в отчетном году вследствие роста цен и тарифов на материальные ресурсы была больше, чем в базисном на 3100 тыс. руб.

#### Задача 8.

Фактический выпуск изделия А составляет 12 тыс. ед., фактические затраты на весь выпуск равны 34 млн. руб. Установлено, что резерв увеличения производства этого изделия в следующем году 4 тыс. ед. В результате проведения мероприятий, связанных с освоением этого резерва, материалоемкость изделия уменьшится с 1600 до 1200 руб./ед., зарплатоемкость - с 500 до 450 руб./ед., другие затраты не изменятся. Прогнозируемый уровень дополнительных затрат на освоение резерва составляет 8 млн. руб. (6 млн. руб. - капитальные затраты со сроком амортизации 4 года, 2 млн. руб. - текущие затраты). Рассчитайте резерв снижения себестоимости единицы продукции в следующем году.

**Задача 9.** Имеются следующие данные хозяйственной деятельности фирмы ООО «Окунь»:

Дата	Объем продукции, шт.	Затраты, тыс. руб.
3 июня	50	308
4 июня	45	294
5 июня	55	316
7 июня	57	310
11 июня	48	290
14 июня	36	270
15 июня	52	303
23 июня	58	314
25 июня	60	318
27 июня	65	332

Необходимо выполнить следующие задания и ответить на следующие вопросы:

- 1. Составить уравнение общих затрат фирмы «Окунь» по методу высшей и низшей.
- 2. Каков порог рентабельности фирмы «Окунь», если цена единицы изделия 9 тыс. руб.?
- 3. Каков запас финансовой прочности фирмы «Окунь», если судить по производственной ситуации, сложившейся в июне?
- 4. Дайте оценку удельного маржинального дохода для продукции фирмы «Окунь».
- 5. При каком дневном объеме производства прибыль фирмы «Окунь» за 1 день составит 300 тыс. руб.?

#### Задача 10.

В отчетном году фактический объем реализации продукции фирмы «МаПлюс» составил 9200 тыс. руб. При этом постоянные расходы равнялись 300 тыс. руб., переменные расходы 7000 тыс. руб. Как изменится критический объем реализации этой фирмы в следующем году, если вследствие роста арендной платы постоянные расходы возрастут на 20%?

#### Задача 11.

Предприятие планирует в следующем году начать производство новой продукции и продавать ее по цене 235 руб. за 1 ед. Условно-постоянные затраты в расчете на год составят 180 тыс. руб. При

каком минимальном объеме производства будет обеспечена самоокупаемость производства, если удельные переменные расходы составляют 170 руб./ед.? При каком объеме производства можно будет получить прибыль в 150 тыс. руб.?

**Задача 12.** Проведите факторный анализ прибыли предприятия па основе следующих данных:

Показатели	Базисный год	Показатели отчетного года, пересчитанные на базисные условия	Отчетный год
Выручка от реализации продукции (нетто), тыс. руб.	12300	13200	15600
Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	8400	8900	12100

### Задача 13.

В отчете о прибылях и убытках предприятия (форма № 2) на 31 декабря 2006 г. имеются сле-

дующие данные (тыс. руб.):

дующие данные (тые: рус.):	1			
Наименование показателя	Код стро- ки	За отчетный период	За аналогичный пери од предыдущего года 4	
1	2	3		
Доходы и расходы по обычным видам деятельности				
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (минус налог на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей)	010	11300	7210	
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	020	(10100)	(6475)	
Валовая прибыль	029	1200	735	
Коммерческие расходы	030	(230)	(120)	
Управленческие расходы	040	(480)	(360)	
Прибыль (убыток) от продаж (строки $010-020-030-040$ )	050	490	255	
Прочие доходы и расходы				
Проценты к получению	060	43	10	
Проценты к уплате	070	(186)	(120)	
Доходы от участия в других организациях	080	80	10	
Прочие операционные доходы	090	20	93	
Прочие операционные расходы	100	(245)	(67)	
Внереализационные доходы	120	60	48	
Внереализационные расходы	130	(166)	(34)	
Прибыль (убыток) до налогообложения	140	96	195	
Отложенные налоговые активы	141			
Отложенные налоговые обязательства	142			

Текущий налог па прибыль и иные аналогичные обязательные платежи	150	(27)	(42)	
Чистая прибыль (нераспределенная прибыль (убыток) отчетного периода)	190	69	153	
СПРАВОЧНО				
Постоянные налоговые обязательства (активы)				
Базовая прибыль (убыток) па акцию	200			
Разводненная прибыль (убыток) на акцию				
	1	<u> </u>		

РАСШИФРОВКА ОТДЕЛЬНЫХ ПРИБЫЛЕЙ И УБЫТКОВ

Наименование показателя	Код стро- ки	За отчетный период		За аналогичный период предыдущего года	
		прибыль	убыток	прибыль	убыток
1	2	3	4	5	6
Штрафы, пени и неустойки, признанные или по которым получены решения суда (арбитражного суда) об их взыскании	210	11	-	-	6
Прибыль (убыток) прошлых лет	220	3			13
Возмещение убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств	230				
Курсовые разницы по операциям в иностранной валюте	240				
Отчисления в оценочные резервы	250	X		X	
Списание дебиторских и кредиторских задолженностей, по которым истек срок исковой давности	260				

Необходимо провести факторный анализ валовой и чистой прибыли ООО «Комфорт». Цены в отчетном году были выше, чем в предыдущем, в среднем на 15%.

### Задача 14.

Имеются следующие данные, характеризующие финансово-хозяйственную деятельность

предприятия за два года:

<b>№</b> п/г	Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение
1.	Объем выпуска продукции (в отпускных ценах, без косвен-	155200	189400	34200

	ных налогов), тыс. руб.			
2.	Материальные затраты, тыс. руб.	120380	135400	15020
3.	Затраты на оплату труда с начислениями, тыс. руб.	15400	17200	1800
4.	Амортизационные отчисления, тыс. руб.	7215	8460	1245
5.	Основные производственные фонды, тыс. руб.	98300	105600	7300
6.	Оборотные средства в товарноматериальных ценностях, тыс. руб.	23400	21300	- 2100

Необходимо выполнить следующие задания:

1. Определить влияние материалоемкости на изменение рентабельности продаж. В качестве факторной модели используйте следующую: рентабельность продаж продукции:

$$\Pi/N = 1 - P/N = 1 - (W/N + M3/N + A/N)$$
, где

 $N \sim$  продукция (продажа);  $\Pi$  - прибыль (убыток); P - расходы предприятия; W - затраты на оплату труда с отчислениями на социальные нужды; M3 - материальные затраты; A - амортизация.

2. Определить влияние па изменение рентабельности капитала таких факторов, как зарплатоемкость продукции, материалоемкость, амортизациоемкость, фондоемкость по основному капиталу, оборачиваемость оборотного капитала. В качестве факторной модели используйте следующее соотношение:

$$R_K = 1 - (W/N + M3/N + A/N)$$
, где  $O\Phi/N + O\delta C/N$ 

 $R_{K}$  - рентабельность капитала; W- заработная плата с начислениями; N - выручка; M3 - материальные затраты; A - амортизация; О $\Phi$  - основные фонды; ОбС - оборотные средства.

#### Залача 15.

Рассчитайте эффект операционного рычага, если объем продаж составляет 13 400 тыс. руб., переменные затраты 7800 тыс. руб., постоянные затраты 1100 тыс. руб.

#### Задача 16.

Объем продукции, реализованной предприятием в предыдущем году, составил 13 400 тыс. руб., чистая прибыль равнялась 1230 тыс. руб. Объем реализации в отчетном году увеличился до 14 700 тыс. руб. Какова величина чистой прибыли, полученной предприятием в отчетном году, если производственный леверидж равен 3%, а финансовый леверидж 1,5%?

Составитель: Цвиркун О.А., доцент кафедры экономики и управления