

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Силин Яков Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2026 09:11:07
Уникальный программный ключ:
24f866be2aca16484056a8cbb3c309a9937e885f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Одобрена
на заседании кафедры

26.11.2025 г.

протокол № 2

Зав. кафедрой Головина А.Н.

Утверждена

Советом по учебно-методическим
вопросам и качеству образования

16 декабря 2025 г.

протокол № 4

Председатель

Карх Д.А.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности
Специальность	38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация	Экономическая безопасность
Форма обучения	очная
Год набора	2026
Разработана: Доцент, к.э.н. Махинова Н.В.	

Екатеринбург
2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	5
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	6
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	10
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	21
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	21
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	22
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	23

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы специалитета, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (приказ Минобрнауки России от 14.04.2021 г. № 293)
---------	--

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

формирование компетенций, направленных на более углубленное понимание методологии и методов (инструментов) экономического прикладного анализа, применяемых с целью диагностики и выявления проблем; формирования видения системного подхода к подготовке и обоснованию управленческих решений; умение моделирования производственных ситуаций.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточная аттестация	Часов					З.е.
	Всего за семестр	Контактная работа .(по уч.зан.)			Самостоятель ная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	
		Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектировани е		
Семестр 4						
Зачет с оценкой	144	32	16	16	112	4

4.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС ВО.

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
контрольный	

ПК-4 Оценка эффективности управления рисками в организации, в т.ч. в кредитной организации, и представление результатов органам управления организации	ИД-1.ПК-4 Знать: Законодательство Российской Федерации по виду деятельности организации и требования (рекомендации) области управления рисками; Международные и российские стандарты по риск-менеджменту и риск-ориентированному управлению организацией; Корпоративные финансы, теория вероятности и математическая статистика, корпоративное управление, поведенческая экономика, нейрoэкономика и теория принятия решений; Перечень заинтересованных сторон; Организацию управленческой отчетности организации, отдельных бизнес-процессов, проек-тов, решений; Цели организации, цели и задачи бизнес-процессов, цели ключевых управленческих реше-ний; Организационную структуру организации; Органы управления организации; Подходы к управлению, методы и инструменты управления рисками, в том числе оценки рисков, включая идентификацию и анализ влияния рисков на цели организации и ключевые показатели деятельности, приоритизации рисков, определения критериев существенности; Состав, форму и порядок формирования отчетности с учетом рисков; Модели зрелости в области управления рисками; Критерии оценки уровня зрелости методики управления рисками; Методы формирования дорожной карты внедрения риск-ориентированного подхода к управ-лению организацией; Программное обеспечение в области риск-ориентированного управления организацией, оценки влияния рисков на цели организации; Подходы к коммуникации и доведению информации до исполнительных органов и совета директоров; Подходы к коммуникации и доведению информации до исполнительных органов и совета директоров; Нормы профессиональной этики; Профессиональные сообщества; Иностранный язык в объеме, необходимом для выполнения трудовой функции; Основы осуществления защиты персональных данных; Основы работы в операционных системах; Принципы соблюдения информационной безопасности, сохранения конфиденциальности данных.
---	---

ПК-4 Оценка эффективности управления рисками в организации, в т.ч. в кредитной организации, и представление результатов органам управления организации	ИД-2.ПК-4 Уметь: Определять заинтересованные стороны в реализации риск-ориентированного управления в организации на уровне акционеров, совета директоров, партнеров, руководства организации; Проводить интервью с заинтересованными сторонами, изучение требований (рекомендаций) в отношении внедрения риск-ориентированного управления организацией или управления рисками; Изучать существующие требования (рекомендации) в отношении внедрения риск-ориентированного управления организацией или управления рисками; Сравнивать и выбирать существующие модели зрелости управления рисками и критерии оценки уровня зрелости методики управления рисками; Представлять заинтересованным сторонам, обсуждать и согласовывать результаты оценки уровня зрелости, рекомендации по внедрению риск-ориентированного управления организацией; Формировать и представлять материалы о достижениях организации в области управления рисками в рамках профессиональных сообществ; Изучать лучшую практику внедрения риск-ориентированного управления на предмет применения в организации; Создавать и воспроизводить видеоролики, презентации, слайд-шоу, медиафайлы и итоговую продукцию из исходных аудиокомпонентов, визуальных и мультимедийных компонентов; Применять подходы безопасной работы в информационно-телекоммуникационной сети "Ин-тернет" (защита персональных данных, антивирусная защита, информационная гигиена); Управлять размещением цифровой информации, в том числе в дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети; Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.
	ИД-3.ПК-4 Иметь практический опыт: Определения заинтересованных сторон в реализации риск-ориентированного управления в организации на уровне акционеров, совета директоров, партнеров, руководства организации; Проведения интервью с заинтересованными сторонами, изучение требований (рекомендаций) в отношении внедрения риск-ориентированного управления организацией или управления рисками Выбора подхода и критериев оценки уровня зрелости методики управления рисками Согласования и представления результатов оценки уровня зрелости, рекомендаций по внедрению риск-ориентированного управления организацией заинтересованным сторонам Обмена знаниями в области управления рисками в рамках профессиональных сообществ, изучение лучшей практики внедрения риск-ориентированного управления в организациях для дальнейшей оценки уровня зрелости.

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Часов						
	Наименование темы	Всего часов	Контактная работа (по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
			Лекции	Лабораторные	Практические занятия		

Семестр 4		144					
Тема 1.	Содержание экономического анализа в организации (ПК-4)	5				5	
Тема 2.	Методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений (ПК-4)	11	1			10	
Тема 3.	Информационное обеспечение экономического анализа в организации (ПК-4)	10				10	
Тема 4.	Система показателей, используемых в экономическом анализе организации (ПК-4)	9	1			8	
Тема 5.	Методика факторного анализа (ПК-4)	9	1			8	
Тема 6.	Способы обработки информации в экономическом анализе (ПК-4)	9	1			8	
Тема 7.	Методы детерминированного факторного анализа (ПК-4)	7	1			6	
Тема 8.	Функционально-стоимостной анализ (ФСА) организации и отдельных подразделений (ПК-4)	8	1		1	6	
Тема 9.	Диагностика объема производства и реализации продукции (услуг) (ПК-4)	8	1		1	6	
Тема 10.	Диагностика эффективности использования основных производственных фондов (ПК-4)	7	1		1	5	
Тема 11.	Диагностика эффективности использования материальных ресурсов (ПК-4)	7	1		1	5	
Тема 12.	Анализ использования трудовых ресурсов (ПК-4)	7	1		1	5	
Тема 13.	Анализ затрат на производство и реализацию продукции (услуг) (ПК-4)	8	1		1	6	
Тема 14.	Финансовый анализ деятельности: методология оценки показателей деятельности организации (ПК-4)	9	1		2	6	
Тема 15.	Анализ имущественного потенциала, кредитоспособности, финансовой устойчивости (ПК-4)	9	1		2	6	
Тема 16.	Анализ деловой активности организации (ПК-4)	9	1		2	6	
Тема 17.	Анализ прибыли и рентабельности (ПК-4)	12	2		4	6	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			

Темы 1-8	Тест	Тест состоит из 5 вопросов	30 баллов 0-50 % – неудовлетворитель но 51-69 % – удовлетворительно 70-84 % – хорошо 85-100 % - отлично
Темы 9-13	Контрольная работа	Выполнение Задания 1, Задания 2, Задания 5	30 баллов 0-50 % – неудовлетворитель но 51-69 % – удовлетворительно 70-84 % – хорошо 85-100 % - отлично
Темы 14-17	Контрольная работа	Практические задания по разбору производственных ситуаций по диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия Задание 3, Задание 4	20 баллов 0-50 % – неудовлетворитель но 51-69 % – удовлетворительно 70-84 % – хорошо 85-100 % - отлично
Промежуточная аттестация (Приложение 5)			

4 семестр (ЗаО)	Билет	Билет для зачета с оценкой состоит из 2 теоретических вопросов и 1 задачи	Теоретические знания: актуальность ответа, критический анализ взглядов современных ученых, исследователей на сформулированную проблему, логичность и правильность изложения мыслей, четкость формулировок, умение выделить главное - 0-5 баллов Решение задачи: правильное понимание и грамотное формулирование проблемы, применение понятийного аппарата в обоснование выбора метода и собственно решения, доказательность суждений - 0-5 баллов От суммы баллов: 0-50 % – неудовлетворитель но 51-69 % – удовлетворительно 70-84 % – хорошо 85-100 % - отлично
--------------------	-------	--	---

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущий контроль. Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течение семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущей аттестации, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончании дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончании формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень – 100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень – 69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения профессиональных задач
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

Тема 2. Методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений (ПК-4)

Метод как подход к изучению процессов, явлений, протекающих в деятельности предприятия.

Классификация методов анализа и диагностики. Всеобщие методы (диалектический метод). Общие методы (абстрагирование, наблюдение, моделирование и другие). Специальные методы (простые логические, детерминированные, стохастические, методы выбора оптимизационных решений).

Особенности метода анализа: развитие процесса, явления, наличие причин (факторов), вызывающих изменение, необходимость оценки причин, системный подход.

Понятие системного подхода и его особенности: динамичность, взаимодействие, целостность, соподчиненность и др. Системный анализ и его этапы: рассмотрение объекта анализа как единого целого, выделение элементов системы и их качественная оценка, построение информационной модели системы, ее экономико-математическое описание и проигрывание вариантов управленческого решения.

Комплексный подход в экономическом анализе. Последовательность проведения комплексного анализа

Понятие методики анализа. Общие и частные методики. Структурная схема экономического анализа: цель, задачи анализа, система показателей, необходимая информация, приемы анализа (сравнение, факторный анализ), выявление резервов повышения эффективности производства, оценка резервов и разработка мероприятий по их использованию (принятие управленческих решений)

Тема 4. Система показателей, используемых в экономическом анализе организации (ПК-4)

Роль и место показателей в экономическом анализе, их назначение. Необходимость выбора и обоснования системы показателей. Классификация аналитических показателей: по виду выражения (абсолютные, относительные), по характеру измерителей (натуральные, стоимостные и др.), степени обобщения (общие, частные), по содержанию (количественные, качественные), по причинно-следственной зависимости и по другим признакам.

Характеристика системы экономических показателей на предприятии: показатели организационно-технического уровня производства его развития, снабжения и производства продукции и ее сбыта, показатели ресурсов производства и результатов их использования, результатов продажи продукции, показатели рентабельности и финансового состояния предприятия.

Методы приведения показателей в сопоставимый вид: по уровню цен, объему деятельности, качеству продукции, структуре выпуска продукции

Тема 5. Методика факторного анализа (ПК-4)

Понятие фактора в экономическом анализе. Классификация факторов: по природе происхождения, степени воздействия на результаты, по отношению к объекту исследования, степени распространенности, времени и характеру действия, по составу и т.п.

Факторный анализ как методика комплексного и системного изучения и измерения факторов на величину результативных показателей. Типы факторного анализа: детерминированный (функциональный) и стохастический (корреляционный); прямой (дедуктивный) и обратный (индуктивный); одноступенчатый и многоступенчатый; статический и динамический; ретроспективный и перспективный (прогнозный).

Основные этапы факторного анализа: отбор факторов; классификация и систематизация; определение формы зависимости между факторами и результативными показателями; моделирование взаимосвязей между результативными и факторными показателями; расчет влияния факторов и оценка роли каждого; работа с факторной моделью.

Факторы, влияющие на возникновение резервов производства. Необходимость выявления и использования резервов.

Классификация резервов производства в зависимости от целей анализа: по пространственному признаку, по времени использования, по стадиям жизненного цикла изделия, по процессам воспроизводства, видам ресурсов, факторам повышения эффективности деятельности и т.д.

Принципы организации поиска и подсчета резервов. Способы подсчета и обоснования величины резервов. Особенности применения методик подсчета величины резервов.

Методы подсчета: прямого счета, сравнения, детерминированного факторного анализа, ФСА, математическое программирование.

Тема 6. Способы обработки информации в экономическом анализе (ПК-4)

Научный аппарат как совокупность приемов и методов исследования. Инструментарий экономического анализа и его виды. Цель использования приемов и способов анализа, их классификация.

Использование абсолютных, относительных и средних величин, их достоинства и область использования.

Сравнения и типология видов сравнений: область использования по объему, форме, уровням управления, времени проведения. Методы сравнительного анализа. Условия сравнения. Виды сравнительного анализа: горизонтальный и вертикальный сравнительный анализ; трендовый анализ, одномерный и многомерный сравнительный анализ.

Прием группировки экономической информации. Назначение и виды группировок. Методика построения группировок.

Прием выделения «узких мест» и его область использования. Балансовый метод исследования.

Аналитические таблицы и графические методы исследования

Тема 7. Методы детерминированного факторного анализа (ПК-4)

Элиминирование: понятие. Метод цепных подстановок: суть метода, его достоинства и недостатки.

Процедура вычислений методом цепных подстановок (мультипликативные, аддитивные, кратные и смешанные модели).

Метод абсолютных разниц: сущность и процедура расчетов. Метод относительных разниц: сущность и процедура расчетов.

Индексный способ: сущность метода, область использования, алгоритм расчета.

Интегральный метод анализа: область использования (двухфакторные и трехфакторные мультипликативные модели).

Логарифмический способ и метод долевого участия: сущность и область использования в экономическом анализе

Тема 8. Функционально-стоимостной анализ (ФСА) организации и отдельных подразделений (ПК-4)

Понятие ФСА: исследование функций отдельного изделия или производственного процесса, управленческой структуры, минимизация затрат при высоком качестве продукции. Объекты ФСА. Цель проведения ФСА. История возникновения ФСА, результаты его использования, проблемы. Принцип организации ФСА. Основные этапы проведения ФСА: Организация работы по ФСА и использование его результатов на различных уровнях управления (планирование, финансирование, нормирование, ценообразование, повышения эффективности производства и т.п.).

Тема 9. Диагностика объема производства и реализации продукции (услуг) (ПК-4)

Объем производства продукции (работ, услуг)- обобщающий показатель экономической эффективности производства. Темпы роста объема производства и их влияние на величину издержек, прибыль, рентабельность. Необходимость управления объемом производства.

Формирование производственной программы и ее выполнение. Направления, этапы анализа формирования и выполнения производственной программы.

Анализ формирования производственной программы: цели, задачи, методы анализа.

Анализ выполнения плана производства: цели, задачи, источники анализа, методы. Показатели и измерители объема производства и реализации продукции: объем производства, объем выпуска, объем реализации. Взаимосвязь показателей объема выпуска, отгрузки и реализации продукции.

Анализ выполнения плана производства товарной продукции. Анализ динамики показателей выполнения плана производства. Определение среднегодовых темпов роста (прироста продукции).

Показатели, характеризующие выпуск продукции; процент выполнения плана; абсолютное отклонение фактического объема от плана и предыдущего года (прироста) выпуска продукции.

Факторы, влияющие на фактический уровень выполнения плана и оценка степени их воздействия: влияние трудовых и материальных факторов, основных производственных фондов.

Анализ выполнения плана выпуска продукции по изделиям (номенклатуре). Факторы, влияющие на изменение ассортимента (номенклатуры) продукции. Причины нарушения заданного ассортимента и его последствия. Цель и задачи анализа выполнения плана по ассортименту (номенклатуре) изделий: анализ выполнения плана выпуска по конкретной номенклатурной группе изделий; анализ обобщающего показателя выполнения плана по ассортименту; анализ причин неудовлетворительной работы предприятия (подразделения) по выпуску определенной номенклатуры; анализ выпуска новых изделий; анализ комплектности изделий.

Анализ выпуска продукции по ее структуре (запланированных соотношений отдельных видов продукции) Влияние изменения соотношений (структуры) продукции на экономические показатели (объем выпуска, себестоимость, материалоемкость, прибыль, рентабельность). Анализ структурных сдвигов (положительных, отрицательных).

Анализ ритмичности выпуска продукции. Последствия неравномерного выпуска продукции.

Показатели оценки ритмичности производства: прямые показатели (коэффициенты ритмичности, вариации, аритмичности и другие); косвенные показатели (доплаты за сверхурочные работы, оплата простоев, потери от брака и т.п.) Методика анализа ритмичности производства. Определение упущенных возможностей в связи с неритмичной работой.

Анализ качества произведенной продукции. Показатели качества продукции: обобщающие, индивидуальные и косвенные. Цель и задачи анализа качества произведенной продукции: изучение динамики показателей; выполнение плана по их уровню; выявление причин их изменения и оценка выполнения плана по уровню качества продукции. Методы анализа качества произведенной продукции: балльный метод оценки, динамика показателей, структурный анализ. Анализ брака – внутреннего и внешнего. Оценка потерь от брака.

Анализ выполнения плана реализации продукции (объема продаж). Цель и задачи анализа реализованной продукции: установление величины и причин отклонений от плана по объемным показателям, срокам, изделиям, потребителям, структурным сдвигам. Анализ объема продаж (реализации продукции) и его динамика. Анализ отгрузки и реализации продукции: изменение выпуска продукции, изменение остатков нереализованной продукции. Анализ и оценка факторов, влияющих на изменение объема продаж: изменение отгрузки, изменение остатков товаров отгруженных. Оперативный анализ хода поставок.

Оценка и анализ показателей конкурентоспособности продукции (работ, услуг): единичных, групповых и интегральных. Методика оценки обновления продукции (работ, услуг). Анализ обновления продукция (работ, услуг).

Резервы роста объема производства и реализации продукции. Основные направления поиска резервов роста объемов производства и реализации продукции. Методика подсчета резервов

Тема 10. Диагностика эффективности использования основных производственных фондов (ПК-4)
Задачи анализа: изучение состава и динамики основных производственных фондов (ОПФ), технического состояния и темпов обновления, определение показателей использования ОПФ, выявление влияния использования средств труда на объем производства, себестоимость продукции и другие показатели, оценка эффективности применения средств труда.
Информационное обеспечение анализа.
Последовательность проведения анализа: анализ основных средств, их динамика и структура, анализ движения и технического состояния ОПФ, анализ обеспеченности предприятия ОПФ, анализ эффективности использования ОПФ и их активной части.
Показатели эффективности использования основных фондов: общие, частные

Тема 11. Диагностика эффективности использования материальных ресурсов (ПК-4)
Анализ использования материальных ресурсов. Задачи анализа: оценка реальности планов материально-технического обеспечения (МТО), степени их выполнения и влияния на объем производства продукции, ее себестоимость и другие показатели, оценка уровня эффективности использования материальных ресурсов, выявление внутрипроизводственных резервов экономии материальных ресурсов, принятие управленческих решений по улучшению их использования.
Информационная база анализа материальных ресурсов.
Последовательность проведения анализа: проверка реальности плана (МТО) и его выполнение по объему, ассортименту, качеству материалов, ритмичности поставок; анализ состояния складских запасов; определение неиспользованных резервов увеличения производства продукции за счет недопоставки материалов, неудовлетворительного качества, замены материалов, нарушения графика поставки и т.д.

Тема 12. Анализ использования трудовых ресурсов (ПК-4)
Основные задачи анализа: изучение и оценка обеспеченности предприятия и его структурных подразделений трудовыми ресурсами, определение и изучение показателей текучести кадров, выявление резервов трудовых ресурсов, более полного и эффективного их использования.
Информационное обеспечение анализа.
Последовательность проведения анализа и применяемые методы.
Система показателей, характеризующих производительность труда. Факторы, влияющие на производительность труда и их взаимосвязь. Факторная модель и методика расчета влияния факторов. Анализ резервов роста производительности труда и их влияние на увеличение выпуска продукции.
Трудоемкость продукции. Методика анализа трудоемкости продукции (динамика, выполнение плана по снижению трудоемкости, причины изменения трудоемкости и т.д.).
Анализ условий труда и охраны здоровья работников: оценка состояния условий труда, анализа льгот и компенсаций за работу в неблагоприятных условиях труда, анализ здоровья работников.
Значение и задачи анализа средств на оплату труда. Анализ состава дохода работников предприятия (фирмы) (динамика дохода, его структура). Анализ форм и систем оплаты труда работников. Анализ использования фонда заработной платы и оценка эффективности использования средств на оплату труда

Тема 13. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (услуг) (ПК-4)

Значение, объекты, задачи анализа себестоимости продукции. Источники данных для анализа себестоимости продукции. Группировка затрат по элементам и статьям затрат. Постоянные и переменные издержки. Факторы изменения общей суммы затрат на производство продукции. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Роль данного показателя при оценке работы предприятия. Факторы изменения его уровня. Порядок расчета их влияния.

Анализ себестоимости сравнимой товарной продукции. Определение планового задания по снижению себестоимости сравнимой товарной продукции и фактического его выполнения. Факторы отклонения от планового задания по снижению себестоимости. Порядок расчета их влияния.

Анализ себестоимости важнейших изделий. Анализ динамики и выполнения плана по уровню себестоимости важнейших изделий. Факторы первого порядка, формирующие уровень себестоимости изделий. Методика расчета их влияния.

Анализ прямых материальных затрат. Изменение суммы прямых материальных затрат на весь выпуск, отдельные виды и единицу продукции. Причины изменения количества израсходованных материалов на единицу продукции и среднего уровня цен на материалы. Методика расчета их влияния на себестоимость продукции.

Анализ прямых трудовых затрат. Факторы изменения суммы прямой заработной платы на весь выпуск, отдельные виды и единицу продукции. Причины изменения трудоемкости продукции и уровня оплаты труда на предприятии. Методика расчета их влияния на себестоимость изделий.

Анализ косвенных затрат. Состав и факторы изменения затрат на содержание и эксплуатацию машин и оборудования. Методика анализа цеховых и общезаводских расходов в целом и по отдельным статьям затрат. Оценка выполнения плана по коммерческим расходам.

Определение резервов снижения себестоимости продукции. Источники и методика определения резервов снижения себестоимости продукции. Порядок подсчета резервов сокращения производственных и коммерческих расходов, увеличения выпуска продукции и суммы дополнительных затрат на их освоение

Тема 14. Финансовый анализ деятельности: методология оценки показателей деятельности организации (ПК-4)

Место финансового анализа в экономическом анализе и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Подходы к содержанию финансового анализа. Направления финансового анализа деятельности предприятия.

Предмет финансового анализа как финансовые отношения в системе управления хозяйствующим субъектом, его экономический потенциал и результаты использования.

Основные задачи анализа финансового состояния предприятия: диагностика и установление причин образования «болевых точек»; поиск резервов улучшения финансовой ситуации; разработка конкретных мероприятий, направленных на укрепление финансового положения предприятия, прогнозирования возможных вариантов финансовых результатов.

Методы и приемы обработки информации при проведении финансового анализа: неформализованные методы (разработка систем показателей; метод сравнений; построение аналитических таблиц и другие), элементарные методы (метод балансовой увязки; прием процентных чисел; факторный анализ), традиционные методы (метод средних величин; метод группировки: метод обработки рядов динамики (тренды); индексный метод), математико-статистические методы (корреляционный анализ; регрессионный анализ и др.).

Основные типы моделей, используемых в финансовом анализе: дескриптивные модели, предикативные модели, нормативные модели.

Источники информации, используемые для оценки финансового состояния предприятия.

Бухгалтерская отчетность и ее содержание

Тема 15. Анализ имущественного потенциала, кредитоспособности, финансовой устойчивости (ПК-4)

Оценка и анализ имущественного потенциала. Показатели, характеризующие имущественный потенциал: сумма хозяйственных средств, находящихся на балансе предприятия, стоимость чистых активов предприятия, доля основных средств в валюте баланса, соотношение внеоборотных и оборотных активов, доля активной части основных средств, коэффициент износа основных средств и коэффициент годности, коэффициент обновления и коэффициент выбытия основных средств, коэффициенты структуры оборотных активов. Интерпретация показателей.

Оценка и анализ финансового потенциала. Понятие ликвидности и платежеспособности. Оценка ликвидности баланса. Основная задача оценки ликвидности баланса. Система неравенств определяющих баланс абсолютно ликвидным.

Показатели ликвидности и платежеспособности и их интерпретация: величина собственных оборотных средств предприятия (абсолютный, коэффициент текущей ликвидности, коэффициент быстрой ликвидности, коэффициент абсолютной ликвидности (платежеспособности), коэффициент обеспеченности текущей деятельности собственными оборотными средствами, доля собственных оборотных средств в покрытии запасов, коэффициент покрытия запасов, коэффициент маневренности собственного капитала и оборотных средств и другие показатели.

Оценка финансовой устойчивости предприятия с позиции структуры источников средств (коэффициенты капитализации) и с позиции расходов, связанных с обслуживанием внешних источников (коэффициенты покрытия).

Коэффициенты капитализации и их интерпретация: Коэффициент концентрации собственного капитала (коэффициент автономии), коэффициент концентрации привлеченных средств, Коэффициент финансовой зависимости - обратный коэффициенту автономии, коэффициенты структуры долгосрочных источников финансирования, уровень финансового левериджа

Коэффициенты покрытия и их интерпретация: коэффициент обеспеченности процентов к уплате, коэффициент покрытия постоянных финансовых расходов

Производственный и финансовый риски.

Леверидж (производственный и финансовый).

Тема 16. Анализ деловой активности организации (ПК-4)

Трактовка понятий «деловая активность предприятия». Соотношение понятий «результативность деятельности» и «деловая активность».

Подходы к оценке деловой активности предприятия: динамичность развития, достижение целей, эффективность использования экономического потенциала, расширение рынков сбыта продукции и др. Качественные и количественные подходы. Направления количественной оценки деловой активности предприятия.

Контроль и анализ выполнения плановых заданий. Текущая оценка деятельности предприятия: параметры (показатели).

Динамика финансово-хозяйственной деятельности. Аналитические процедуры, характеризующие динамику финансово-хозяйственной деятельности. Интерпретация темповых показателей: капитал, объем реализации, прибыль. Оценка устойчивости экономического роста (коэффициент экономического роста и факторы его определяющие).

Анализ эффективности использования ресурсов предприятия: материальных, трудовых, финансовых. Обобщающие показатели оценки эффективности использования ресурсов.

Тема 17. Анализ прибыли и рентабельности (ПК-4)

Сущность прибыли и основные подходы к ее определению. Виды прибыли. Сущность экономического и бухгалтерского подхода к определению прибыли.

Цели анализа прибыли: в зависимости от объекта исследования, от организации проведения анализа, от масштаба и объема деятельности, от периода проведения анализа.

Основные задачи анализа финансовых результатов предприятия.

Показатели прибыли: маржинальная (валовая) прибыль; прибыль от реализации продукции (операционная прибыль), балансовая прибыль (результат отчетного года), налогооблагаемая прибыль, чистая (нераспределенная) прибыль, капитализированная (реинvestированная) прибыль, потребленная прибыль.

Методы, используемые при анализе прибыли: горизонтальный (трендовый) анализ, вертикальный анализ (структурный анализ), сравнительный анализ, анализ рисков, анализ коэффициентов, интегральный анализ.

Последовательность (алгоритм) проведения анализа прибыли предприятия.

Анализ состава (структуры), динамики и выполнение плана по прибыли. Анализ факторов, повлиявших на изменение каждого показателя (вида) прибыли. Анализ финансовых результатов от реализации продукции (работ, услуг). Анализ ценовой политики предприятия и уровня среднереализационных цен. Анализ инвестиционных и прочих внереализационных доходов и расходов. Определение резервов увеличения прибыли.

Сущность рентабельности и показатели ее определяющие. Рентабельность производственной деятельности (окупаемость издержек). Рентабельность оборота (коммерческая маржа).

Рентабельность (доходность) капитала. Формула Дюпона.

Методика анализа рентабельности. Резервы увеличения суммы прибыли и рентабельности

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

Тема 9. Диагностика объема производства и реализации продукции (услуг) (ПК-4)

Решение задач по теме

Тема 10. Диагностика эффективности использования основных производственных фондов (ПК-4)

Решение задач по теме

Тема 11. Диагностика эффективности использования материальных ресурсов (ПК-4)

Решение задач по теме

Тема 12. Анализ использования трудовых ресурсов (ПК-4)

Решение задач по теме

Тема 13. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (услуг) (ПК-4)

Решение задач по теме

Тема 14. Финансовый анализ деятельности: методология оценки показателей деятельности организации (ПК-4)

Разбор производственной ситуации по анализу и оценке финансового состояния предприятия

Тема 15. Анализ имущественного потенциала, кредитоспособности, финансовой устойчивости (ПК-4)

Разбор производственной ситуации по анализу и оценке финансового состояния предприятия

Тема 16. Анализ деловой активности организации (ПК-4) Разбор производственной ситуации по анализу и оценке финансового состояния предприятия
Тема 17. Анализ прибыли и рентабельности (ПК-4) Разбор производственной ситуации по анализу и оценке финансового состояния предприятия

7.3. Содержание самостоятельной работы

Тема 2. Методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к семинарам 3) Подготовка к тестированию
Тема 3. Информационное обеспечение экономического анализа в организации (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к семинарам 3) Подготовка к тестированию
Тема 4. Система показателей, используемых в экономическом анализе организации (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к семинарам 3) Подготовка к тестированию
Тема 5. Методика факторного анализа (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к семинарам 3) Подготовка к тестированию
Тема 6. Способы обработки информации в экономическом анализе (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к семинарам 3) Подготовка к тестированию
Тема 7. Методы детерминированного факторного анализа (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 8. Функционально-стоимостной анализ (ФСА) организации и отдельных подразделений (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию

Тема 9. Диагностика объема производства и реализации продукции (услуг) (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 10. Диагностика эффективности использования основных производственных фондов (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 11. Диагностика эффективности использования материальных ресурсов (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 12. Анализ использования трудовых ресурсов (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 13. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (услуг) (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 14. Финансовый анализ деятельности: методология оценки показателей деятельности организации (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 15. Анализ имущественного потенциала, кредитоспособности, финансовой устойчивости (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 16. Анализ деловой активности организации (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию
Тема 17. Анализ прибыли и рентабельности (ПК-4) 1) Изучение понятийного аппарата темы, лекционного материала, рекомендованных учебников и дополнительных литературных источников (статей) 2) Подготовка к тестированию

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2

7.3.3. Перечень курсовых работ
Курсовая работа не предусмотрена

7.4. Электронное портфолио обучающегося
размещение работ не предусмотрено

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
Материалы не предусмотрены

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
материалы не предусмотрены

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ
<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

2. Шадрина Г. В. Управленческий и финансовый анализ [Электронный ресурс]: учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 316 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491660>

3. Бариленко В. И. Комплексный анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 455 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/510810>

4. Толпегина О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2023. - 610 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/519940>

Дополнительная литература:

2. Абдукаримов И. Т., Беспалов М. В. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 214 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1841696>

3. Кулагина Н. А. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 135 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492645>

4. Пионткевич Н. С., Шатковская Е. Г., Долгих Ю. А., Котова О. В., Князев П. П., Девятова Т. Ю. Финансовый анализ: учебное пособие : учебник для обучающихся в вузах по направлениям подготовки УГСН 38.00.00 "Экономика и управление". - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2022. - 189

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Astra Linux Common Edition. Договор №0417-ПО/2019 от 08.05.2019, Акт №Sk000343 от 24.05.2019 и Контракт № 35-У/2018 от 13.06.2018, Акт № УТ213 от 17.12.2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Консультант+. Договор № 143/223-У/2025 от 02.12.2025 Срок действия лицензии до 31.12.2026

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии - без ограничения срока

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету с оценкой

- 1) Основные принципы экономического анализа
- 2) Объект диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
- 3) Предмет диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
- 4) Содержание, цель и задачи и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
- 5) Понятие метода и его особенности
- 6) Системно-комплексный подход в экономическом анализе
- 7) Система экономических показателей, используемых при анализе и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятия
- 8) Понятие факторного анализа и его роль в экономическом анализе
- 9) Факторная модель и ее практическое использование
- 10) Использование абсолютных, относительных и средних величин, применение сравнений, использование группировок; графических приемов, балансового способа.
- 11) Характеристика способов детерминированного факторного анализа
- 12) Характеристика способов стохастического факторного анализа
- 13) Характеристика неформальных методов.
- 14) Принципы организации поиска резервов на предприятии и способы подсчета и обоснования величины резервов.
- 15) Методика анализа трудовых показателей
- 16) Диагностика эффективности использования трудовых ресурсов
- 17) Диагностика эффективности использования материальных ресурсов при изготовлении продукции.
- 18) Анализ эффективности использования ОПФ.
- 19) Анализ использования машин и оборудования (активной части ОПФ).
- 20) Диагностика выполнения производственной программы.
- 21) Анализ затрат на рубль товарной продукции.
- 22) Анализ себестоимости важнейших изделий.
- 23) Диагностика прямых материальных и трудовых затрат.
- 24) Диагностика косвенных затрат.
- 25) Значение и задачи анализа финансового состояния предприятия
- 26) Оценка эффективности использования капитала
- 27) Оценка финансовой устойчивости и платежеспособности предприятия.
- 28) Анализ ликвидности и платежеспособности
- 29) Диагностика финансовых результатов от реализации продукции (работ и услуг).
- 30) Анализ показателей рентабельности предприятия.

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету с оценкой

Примерные практические задания с открытыми вопросам

Задание 1 (ПК-4)

По результатам отчетного периода проанализировать план выполнения ассортимента продукции и структуру выпущенной продукции по следующим данным.

Сделать выводы о целесообразности (нецелесообразности) производства того или иного изделия в перспективе:

Изделие	Выпуск продукции, единиц	
	План	Факт
А	100	120
Б	200	160
В	700	610
Г	-	210

Задание 2 (ПК-4)

Используя один из методов факторного анализа определить влияние на выпуск продукции количества отработанных часов и среднечасовой выработки, предварительно рассчитав абсолютные и относительные отклонения по каждому показателю. Сделать выводы.

Показатели	План	Факт
1. Выпуск продукции, т.р.	1600	1612
2. Отработано, чел.-ч	500	520
3. Среднечасовая выработка, т.р.	3,2	3,1

Задание 3 (ПК-4)

С целью принятия решения по обновлению основных фондов провести оценку эффективности работы действующего оборудования. Определить коэффициенты интенсивной, экстенсивной нагрузки и интегральный коэффициент использования оборудования, если плановое время работы оборудования 700 часов, фактическое - 650 часов. Предприятие произвело 15400 тонн сырья, что составляет 85% от плана.

Задание 4 (ПК-4)

На основании приведённых данных определить коэффициент ритмичности и коэффициент вариации, сделать выводы.

Период	Выпуск продукции, руб.	
	план	факт
1	3 000	2 900
2	3 500	3 600
3	4 000	4 100

Задание 5 (ПК-4)

По данным таблицы определить относительные показатели использования рабочего времени:

Показатели	Базисный год	Отчетный год
Численность с-с, чел.	469	456
Отработано чел/дн	107036	105021
Отработано чел/ч	840233	219164
Число раб. дней в году (Тн)	240	240
Продолжительность смены, ч	8	8

Задание 6 (ПК-4)

По данным таблицы рассчитать коэффициенты движения персонала за три года
Чел.

Показатели	2020г	2021г	2022г	Отклонение, 2022г./2020г.	
				Абсолютное, чел	Темп изменения, %
Принято:	2	4	7	+5	40,0
Выбыло:	2	3	2	0	0
В том числе:					
- по собственному желанию	2	2	2	0	0
- за нарушение трудовой дисциплины	0	1	0	0	
Среднесписочная численность	11	12	17	+5	+54,5

Задание 7 (ПК-4)

Определить сумму экономии (перерасхода) оборотных средств в базовом периоде по сравнению с плановым периодом:

Показатели	базис	факт
1.Объём реализованной продукции, тыс. руб.	10800	11880
2. Средний остаток оборотных средств, тыс. руб.	3000	3135

Задание 8 (ПК-4)

По данным ТЭЦ проанализировать состав, структуру и динамику затрат на производство продукции по экономическим элементам. Исходные данные для анализа затрат на производство энергии по экономическим элементам приведены в таблице

Показатель	Базовый год	Отчетный год
Материальные затраты, тыс. руб.	276670	328 190
Заработная плата, тыс. руб.	27237	40655
Отчисления на социальные нужды, тыс. руб.	10436	15675
Амортизация основных средств, тыс. руб.	20064	20811
Прочие расходы, тыс. руб.	42892	62372
Итого затрат по экономическим элементам, тыс. руб.	377 299	467 703

Задание 9 (ПК-4)

Провести диагностику вероятности банкротства компании «ХХ», используя модель Альтмана, по следующим данным:

- 1) собственный оборотный капитал – 12955 тыс. руб.;
- 2) сумма активов – 31223 тыс. руб.;
- 3) нераспределённая (реинvestированная) прибыль – 845 тыс. руб.;
- 4) прибыль от продажи (до уплаты процентов) – 24550 тыс. руб.;
- 5) объём продаж (выручка) – 24550 тыс. руб.;
- 6) денежные средства – 933 тыс. руб.;
- 7) дебиторская задолженность – 5723 тыс. руб.;
- 8) рыночная стоимость собственного капитала – 50000 тыс. руб.;
- 9) заёмный капитал – 26047 тыс. руб.;
- 10) расходы будущих периодов – 27 тыс. руб.

Задание 10 (ПК-4)

По данным бухгалтерской отчетности предприятия «ХХ» проанализировать в динамике долю затрат (издержек) в общем объеме выручки от продаж.

Оценка динамики доли затрат (издержек) в общем объеме выручки от продаж

Показатели	Базисный год		Отчетный год	
	сумма, тыс. руб.	удельный вес, %	сумма, тыс. руб.	удельный вес, %
Выручка (нетто) от продажи товаров (продукции, работ, услуг)	96362	100,0	111334	100,0
Себестоимость проданных товаров (продукции, работ, услуг)	89461		102570	
Коммерческие расходы	1568		4977	

Всего затрат по операционной деятельности	91029		107547	
---	-------	--	--------	--

Примерные задания с закрытыми вопросами:

Задание 1 (ПК-4)

Расположите последовательно основные этапы аналитической работы:

1. предварительные оценки
2. подготовка материала для анализа
3. анализ причин диагностических изменений
4. составление плана аналитической работы
5. итоговая оценка результатов анализа

Задание 2 (ПК-4)

Объектом экономического анализа являются

- 1 результаты финансово-хозяйственной деятельности и сами финансово - хозяйственные явления и процессы предприятия
- 2 результаты финансово-хозяйственной деятельности
- 3 финансово - хозяйственные явления
- 4 производственные отношения

Задание 3 (ПК-4)

Какой из принципов диалектической теории познания является истоком одной из характерных черт метода экономического анализа

- 1 все познается в движении, изменении, развитии
- 2 в переходе количества в качество
- 3 в единстве и борьбе противоположностей
- 4 в причинно-следственной соподчиненности

Задание 4 (ПК-4)

Способ цепных подстановок в экономическом анализе основан на логическом приеме

- 1 обоснования одновременного влияния всех факторов на анализируемый показатель.
- 2 попарного сравнения факторов, влияющих на анализируемый показатель.
- 3 сравнение фактических значений факторов с базисными.
- 4 последовательного выделения влияния одного фактора и исключения остальных.

Задание 5 (ПК-4)

К способам детерминированного факторного анализа относят (несколько ответов):

1. цепные подстановки
2. индексный

3. абсолютных разниц
4. корреляционный
5. интегральный
6. относительных разниц
7. логарифмирование

Задание 6 (ПК-4)

Установите правильную последовательность:

Статьи актива баланса по степени ликвидности

1. Денежные средства
2. Внеоборотные активы
3. Дебиторская задолженность, платежи по которой ожидаются в течении 12 месяцев
4. Дебиторская задолженность, платежи по которой ожидаются более, чем через 12 месяцев
5. Краткосрочные финансовые вложения

Задание 7 (ПК-4)

Индикатором неплатежеспособности предприятия является

1. недостаток собственных оборотных средств
2. излишек основных производственных фондов
3. наличие дебиторской задолженности
4. наличие кредиторской задолженности

Задание 8 (ПК-4)

При оценке ликвидности оборотных активов не учитывается показатель

1. коэффициент абсолютной ликвидности
2. коэффициент маневренности
3. коэффициент относительной ликвидности
4. коэффициент текущей ликвидности

Задание 9 (ПК-4)

Тип финансовой ситуации, характерный для нормального устойчивого предприятия

1. (1,1,1)
2. (0,1,1)
3. (0,0,1)
4. (0,0,0)

Задание 10 (ПК-4)

Установите соответствие:

Индикаторы финансового состояния

1. показатели финансовой устойчивости
2. показатели платежеспособности
3. показатели деловой активности

4. показатели рентабельности

Показатели

А. коэффициент абсолютной ликвидности

Б. коэффициент независимости

В. оборачиваемость запасов

Г. рентабельность продаж