

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Анализ экономической деятельности предприятия»

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Профиль Экономика и управление на предприятиях

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м. / 2 года и 3 м.

Форма обучения очная / очно-заочная / заочная

Год начала подготовки 2026

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины состоит в создании условий для овладения обучающимися соответствующими компетенциями и формирование базовых экономических знаний в области комплексного экономического и финансового анализа деятельности субъектов хозяйствования, обеспечивающих предприятиям высокий уровень прибыли.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- изучение обучающимися понятий, принципов и особенностей проведения анализа экономической деятельности предприятий;
- освоение современных приемов и методов аналитической работы, связанных с финансовыми аспектами деятельности предприятия;
- осмысление и понимание основных методов анализа экономической деятельности и их возможностей применения в структурных подразделениях предприятия;
- выработка умения выявлять резервы повышения эффективности хозяйственной деятельности и давать им количественную оценку;
- получение навыков практического использования типовых методик анализа деятельности для оценки потенциала предприятия и подготовки аналитических материалов для выбора и принятия управленческих решений по ресурсосбережению.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Анализ экономической деятельности предприятия» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б.1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Анализ экономической деятельности предприятия» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-5 - способность к проведению комплексного экономического и финансового анализа деятельности предприятия, анализа производственно-хозяйственной и проектной деятельности организации и ее структурных подразделений

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ПК-5	Знать - теоретические основы анализа экономической деятельности предприятия; - методики расчета экономических показателей организации и ее структурных подразделений; - факторы и резервы повышения эффективности экономической деятельности предприятия;

	- практику использования методов проведения комплексного анализа финансовой отчетности для объективной оценки текущего финансового состояния предприятия.
	Уметь - анализировать, обобщать и воспринимать информацию; - обосновывать выбор методик расчета экономических показателей; - рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические показатели, характеризующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия; - оценивать достигнутые результаты.
	Владеть - способностью выбрать современные методики проведения анализа экономической деятельности предприятия и его структурных подразделений; - навыками проводить комплексный анализ экономической и финансовой деятельности предприятия соответствии с разработанной программой; - навыками разработки мероприятий по использованию выявленных резервов.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Анализ экономической деятельности предприятия» составляет 5 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		4
Аудиторные занятия (всего)	42	42
В том числе:		
Лекции	14	14
Практические занятия (ПЗ) в том числе в форме практической подготовки	14 6	14 6
Лабораторные работы (ЛР) в том числе в форме практической подготовки	14 6	14 6
Самостоятельная работа	102	102
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	36	36
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы зач.ед.	180 5	180 5

очно-заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		4
Аудиторные занятия (всего)	42	42
В том числе:		
Лекции	14	14
Практические занятия (ПЗ) в том числе в форме практической подготовки	14 6	14 6
Лабораторные работы (ЛР) в том числе в форме практической подготовки	14 6	14 6
Самостоятельная работа	102	102
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	36	36
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы зач.ед.	180 5	180 5

заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		4
Аудиторные занятия (всего)	16	16
В том числе:		
Лекции	6	6
Практические занятия (ПЗ) в том числе в форме практической подготовки	6 2	6 2
Лабораторные работы (ЛР) в том числе в форме практической подготовки	4 2	4 2
Самостоятельная работа	155	155
Курсовая работа	+	+
Часы на контроль	9	9
Виды промежуточной аттестации - экзамен	+	+
Общая трудоемкость: академические часы зач.ед.	180 5	180 5

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Теоретические основы и методология экономического анализа	Диалектика как основа методологии экономического анализа. Основные принципы метода экономического анализа: единство анализа и синтеза, взаимосвязи и взаимообусловленности, изучения экономических явлений в динамике, комплексности, использования системы показателей, способов и приемов при ведущей роли сравнения. Алгоритм отбора, изучения и анализа теоретических основ по заявленной научно-исследовательской проблематике. Методы экономического анализа хозяйственной деятельности, их характерные особенности. Классические приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Заимствованные приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Сущность, возможности применения «SWOT-анализа», «SMART-анализа», «CPV-анализа», «ABC-анализа», «PEST-анализа» в анализе экономической деятельности. Факторный анализ в детерминированных и недетерминированных моделях.	4	2	2	25	33
2	Информационная база анализа экономической деятельности и методы проверки ее качества	Система экономической информации. Требования к информации, используемой в экономическом анализе. Проверка источников информации для анализа и диагностики Критический анализ информации о результатах научных работ отечественных и зарубежных авторов в исследуемой предметной области. Стадии анализа и диагностики. Основные этапы аналитической работы. Составление программы аналитических работ. Способы представления результатов анализа и диагностики Проект организации аналитических работ на предприятии.	2	-	-	27	29
3	Методики анализа имущественного и финансового положения предприятия.	Анализ состава, динамики и структуры имущества предприятия. Оценка имущественного положения предприятия. Анализ состава, динамики и структуры капитала, вложенного в имущество. Оценка источников формирования имущества предприятия. Сущность финансовой устойчивости предприятия. Абсолютные и относительные показатели финансовой устойчивости. Сущность ликвидности и платежеспособности предприятия. Понятие деловой активности и задачи ее анализа. Анализ частных показателей деловой активности. Понятие кредитоспособности предприятия. Характеристика факторов, влияющих на уровень кредитоспособности предприятия. Классификация методик оценки кредитоспособности заемщика.	4	4	4	25	37
4	Комплексный экономический анализ на предприятии	Анализ производственных результатов. Анализ качества и конкурентоспособности продукции. Оценка влияния равномерности и ритмичности производства на выполнение договорных обязательств предприятия. анализ результатов организационно-технического развития; анализ результатов социального развития; анализ состояния и эффективности использования материальных и трудовых ресурсов; анализ состояния и эффективности использования основных средств; анализ затрат на производство и реали-	4	8	8	25	45

		зацию продукции (работ, услуг); оценка эффективности экономической деятельности предприятия. Диагностика вероятности банкротства предприятия. Модели, построенные на основе мультипликативного дискриминантного анализа (Multiple-discriminant analysis - MDA), основоположники - У. Бивер, Э. Альтман, модели, построенные на основе регрессионного логистического анализа (logit-модели), основоположники - Д. Чессер, Дж. Олсон. Рейтинг показателей банкротства по В. Бауэру.					
практическая подготовка обучающихся				6	6		
Контроль							36
Итого			14	14	14	102	180

очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лек ц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Теоретические основы и методология экономического анализа	Диалектика как основа методологии экономического анализа. Основные принципы метода экономического анализа: единство анализа и синтеза, взаимосвязи и взаимообусловленности, изучения экономических явлений в динамике, комплексности, использования системы показателей, способов и приемов при ведущей роли сравнения. Алгоритм отбора, изучения и анализа теоретических основ по заявленной научно-исследовательской проблематике. Методы экономического анализа хозяйственной деятельности, их характерные особенности. Классические приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Заимствованные приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Сущность, возможности применения «SWOT-анализа», «SMART-анализа», «CPV-анализа», «ABC-анализа», «PEST –анализа» в анализе экономической деятельности. Факторный анализ в детерминированных и недетерминированных моделях.	4	2	2	25	33
2	Информационная база анализа экономической деятельности и методы проверки ее качества	Система экономической информации. Требования к информации, используемой в экономическом анализе. Проверка источников информации для анализа и диагностики Критический анализ информации о результатах научных работ отечественных и зарубежных авторов в исследуемой предметной области. Стадии анализа и диагностики. Основные этапы аналитической работы. Составление программы аналитических работ. Способы представления результатов анализа и диагностики Проект организации аналитических работ на предприятии. Виды возможных результатов научного исследования, имеющие практическую значимость в экономическом анализе.	2	-	-	27	29
3	Методики анализа имущественного и финансового положения предприятия.	Анализ состава, динамики и структуры имущества предприятия. Оценка имущественного положения предприятия. Анализ состава, динамики и структуры капитала, вложенного в имущество. Оценка источников формирования имущества предприятия. Сущность финансовой устойчивости предприятия. Абсолютные и	4	4	4	25	37

		относительные показатели финансовой устойчивости. Сущность ликвидности и платежеспособности предприятия. Понятие деловой активности и задачи ее анализа. Анализ частных показателей деловой активности. Понятие кредитоспособности предприятия. Характеристика факторов, влияющих на уровень кредитоспособности предприятия. Классификация методик оценки кредитоспособности заемщика.					
4	Комплексный экономический анализ на предприятии	Анализ производственных результатов. Анализ качества и конкурентоспособности продукции. Оценка влияния равномерности и ритмичности производства на выполнение договорных обязательств предприятия. анализ результатов организационно-технического развития; анализ результатов социального развития; анализ состояния и эффективности использования материальных и трудовых ресурсов; анализ состояния и эффективности использования основных средств; анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг); оценка эффективности экономической деятельности предприятия. Диагностика вероятности банкротства предприятия. Модели, построенные на основе мультипликативного дискриминантного анализа (Multiple-discriminant analysis - MDA), основоположники - У. Бивер, Э. Альтман, модели, построенные на основе регрессионного логистического анализа (logit-модели), основоположники - Д. Чессер, Дж. Олсон. Рейтинги показателей банкротства по В. Бауэру.	4	8	8	25	45
практическая подготовка обучающихся				6	6		
Контроль							36
Итого			14	14	14	102	180

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лек ц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Теоретические основы и методология экономического анализа	Диалектика как основа методологии экономического анализа. Основные принципы метода экономического анализа: единство анализа и синтеза, взаимосвязи и взаимообусловленности, изучения экономических явлений в динамике, комплексности, использования системы показателей, способов и приемов при ведущей роли сравнения. Алгоритм отбора, изучения и анализа теоретических основ по заявленной научно-исследовательской проблематике. Методы экономического анализа хозяйственной деятельности, их характерные особенности. Классические приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Заимствованные приемы анализа экономической деятельности и их возможности в решении проблем эффективности. Сущность, возможности применения «SWOT-анализа», «SMART-анализа», «CPV-анализа», «ABC-анализа», «PEST –анализа» в анализе экономической деятельности. Факторный анализ в детерминированных и недетерминированных моделях.	2	2	2	38	44
2	Информационная база анализа экономической деятельности и методы проверки ее качества	Система экономической информации. Требования к информации, используемой в экономическом анализе. Проверка источников информации для анализа и диагностики. Критический анализ информации о результатах научных работ отечественных и зарубежных авторов в ис-	-	-	-	39	39

		следуемой предметной области. Стадии анализа и диагностики. Основные этапы аналитической работы. Составление программы аналитических работ. Способы представления результатов анализа и диагностики Проект организации аналитических работ на предприятии. Виды возможных результатов научного исследования, имеющие практическую значимость в экономическом анализе.					
3	Методики анализа имущественного и финансового положения предприятия.	Анализ состава, динамики и структуры имущества предприятия. Оценка имущественного положения предприятия. Анализ состава, динамики и структуры капитала, вложенного в имущество. Оценка источников формирования имущества предприятия. Сущность финансовой устойчивости предприятия. Абсолютные и относительные показатели финансовой устойчивости. Сущность ликвидности и платежеспособности предприятия. Понятие деловой активности и задачи ее анализа. Анализ частных показателей деловой активности. Понятие кредитоспособности предприятия. Характеристика факторов, влияющих на уровень кредитоспособности предприятия. Классификация методик оценки кредитоспособности заемщика.	2	2	-	38	42
4	Комплексный экономический анализ на предприятии	Анализ производственных результатов. Анализ качества и конкурентоспособности продукции. Оценка влияния равномерности и ритмичности производства на выполнение договорных обязательств предприятия. анализ результатов организационно-технического развития; анализ результатов социального развития; анализ состояния и эффективности использования материальных и трудовых ресурсов; анализ состояния и эффективности использования основных средств; анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг); оценка эффективности экономической деятельности предприятия. Диагностика вероятности банкротства предприятия. Модели, построенные на основе мультипликативного дискриминантного анализа (Multiple-discriminant analysis - MDA), основоположники - У. Бивер, Э. Альтман, модели, построенные на основе регрессионного логистического анализа (logit-модели), основоположники - Д. Чессер, Дж. Олсон. Рейтинг показателей банкротства по В. Бауэру.	2	2	2	40	46
практическая подготовка обучающихся				2	2		
Контроль							9
Итого			6	6	4	155	180

Практическая подготовка при освоении дисциплины (модуля) проводится путем непосредственного выполнения обучающимися отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, способствующих формированию, закреплению и развитию практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы на практических занятиях и (или) лабораторных работах:

№ п/п	Перечень выполняемых обучающимися отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью	Формируемые профессиональные компетенции
1	Использование факторного анализа в деятельности предприятия (практическое занятие)	ПК-5
2	Комплексный анализ финансового состояния предприятия (лабораторная работа, практическое занятие)	ПК-5
3	Анализ товарной и реализованной продукции. Анализ выполнения договорных обязательств (плана продаж) по объему и ассортименту (практическое занятие)	ПК-5
4	Оптимизация плана по производству и реализации продукции предприятия в стоимостном и натуральном выражении и использование полученных результатов для принятия решений по предупреждению угроз экономической безопасности (лабораторная работа)	ПК-5
5	Определение чистой прибыли, рентабельности производства и продукции до и после технического перевооружения (лабораторная работа)	ПК-5
6	Оценка состояния основных фондов и эффективности их использования. Анализ обеспеченности предприятия машинами и оборудованием и влияния на объем продукции (практическое занятие)	ПК-5
7	Факторный анализ показателей рентабельности (лабораторная работа)	ПК-5
8	Оценка риска вероятности банкротства на основе MDA – и LOGIT–моделей (практическое занятие)	ПК-5

5.2 Перечень лабораторных работ

5.2.1 Очная форма обучения

1	Тема 1 Лабораторная работа № 1 Использование программы «Электронные таблицы Excel» для проведения факторного анализа деятельности предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
2	Тема 3 Лабораторная работа № 2 Анализ и оценка имущественного и финансового положения предприятия с помощью ППП «Альт-Финансы 2.03»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
3	Тема 3 Лабораторная работа № 3 Анализ и оценка имущественного и финансового положения предприятия с помощью ППП «Ваш финансовый аналитик»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
4	Тема 4 Лабораторная работа № 4	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы

	Оценка вариантов производственной программы и выбора оптимального с использованием метода линейного программирования и программы «Электронные таблицы EXCEL».		
5	Тема 4 Лабораторная работа № 5 Определение чистой прибыли, рентабельности производства и продукции до и после технического перевооружения с использованием программы «Электронные таблицы EXCEL».	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
6	Тема 4 Лабораторная работа № 6 Факторный анализ производительности труда и фонда заработной платы работников предприятия интегральным методом	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
7	Тема 4 Лабораторная работа № 7 Факторный анализ рентабельности предприятия интегральным методом.	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
Итого часов		14	

5.2.2 Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание лабораторных работ	Объем часов	Виды контроля
1	Тема 1 Лабораторная работа № 1 Использование программы «Электронные таблицы Excel» для проведения факторного анализа деятельности предприятия	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
2	Тема 3 Лабораторная работа № 2 Анализ и оценка имущественного и финансового положения предприятия с помощью ППП «Альт-Финансы 2.03»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
3	Тема 3 Лабораторная работа № 3 Анализ и оценка имущественного и финансового положения предприятия с помощью ППП «Ваш финансовый аналитик»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
4	Тема 4 Лабораторная работа № 4 Оценка вариантов производственной программы и выбора оптимального с использованием метода линейного программирования и программы «Электронные таблицы EXCEL».	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
5	Тема 4 Лабораторная работа № 5 Определение чистой прибыли, рентабельности производства и продукции до и после технического перевооружения с использованием программы «Электронные таблицы EXCEL».	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
6	Тема 4 Лабораторная работа № 6 Факторный анализ производительности труда и фонда заработной платы работников предприятия интегральным методом	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
7	Тема 4 Лабораторная работа № 7 Факторный анализ рентабельности предприятия интегральным методом.	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
Итого часов		14	

5.2.3 Заочная форма обучения

№ п/п	Тема и содержание лабораторных работ	Объем часов	Виды контроля
1	Тема 1 Лабораторная работа № 1	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы

	Использование программы «Электронные таблицы Excel» для факторного анализа деятельности предприятия		
2	Тема 3 Лабораторная работа № 2 Оценка вариантов производственной программы и выбора оптимального с использованием метода линейного программирования и программы «Электронные таблицы EXCEL»	2	Отчет по лабораторной работе, защита работы
Итого часов		4	

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины предусматривает выполнение курсовой работы в 4 семестре для очной формы обучения, в 4 семестре очно-заочной формы обучения, в 4 семестре для заочной формы обучения.

Примерная тематика курсовой работы:

- 1) Анализ производства и реализации продукции предприятия.
- 2) Анализ использования трудовых ресурсов предприятия.
- 3) Анализ использования основных фондов предприятия.
- 4) Анализ затрат на производство и реализацию продукции, услуг предприятия.
- 5) Анализ формирования и использования прибыли предприятия.
- 6) Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
- 7) Анализ обеспеченности предприятия основными фондами.
- 8) Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами и их использование.
- 9) Анализ рентабельности и деловой активности предприятия.
- 10) Анализ степени устойчивости экономического роста и надежности деятельности предприятия.
- 11) Анализ качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции.
- 12) Диагностика потенциала и конкурентоспособности предприятия.
- 13) Анализ уровня риска в деятельности предприятия.
- 14) Анализ инвестиционной деятельности предприятия.
- 15) Анализ технического развития и организации производства предприятия.

Задачи, решаемые при выполнении курсовой работы:

1. систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений по дисциплине;
2. углубление теоретических знаний в соответствии с выбранной темой;
3. развитие навыков научно-исследовательской работы (развитие умения обобщать, критически оценивать теоретические положения, вырабатывать свою точку зрения);
4. формирование профессиональных навыков, умение применять теоретические знания при решении поставленных задач;
5. развитие творческой инициативы, самостоятельности.

7.ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ПК-5	Знать - теоретические основы анализа экономической деятельности предприятия; - методики расчета экономических показателей организации и ее структурных подразделений; - факторы и резервы повышения эффективности экономической деятельности предприятия; - практику использования методов проведения комплексного анализа финансовой отчетности для объективной оценки текущего финансового состояния предприятия.	Активная работа на практических занятиях	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Уметь - анализировать, обобщать и воспринимать информацию; - обосновывать выбор методик расчета экономических показателей; - рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические показатели, характеризующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия; - оценивать достигнутые результаты.	Решение хозяйственных ситуаций и задач. Выполнение лабораторной работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Владеть - способностью выбрать современные методики проведения анализа экономической деятельности предприятия и его структурных подразделений; - навыками проводить комплексный анализ экономической и финансовой деятельности предприятия соответствии с разработанной программой; - навыками разработки мероприятий по использованию выявленных резервов.	Выполнение самостоятельной работы. Выполнение курсовой работы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 4 семестре для очной формы обучения, в 4 семестре для очно-заочной формы обучения, в 4 семестре для заочной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;
«хорошо»;
«удовлетворительно»;
«неудовлетворительно».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ПК-5	Знать - теоретические основы анализа экономической деятельности предприятия; - методики расчета экономических показателей организации и ее структурных подразделений; - факторы и резервы повышения эффективности экономической деятельности предприятия; - практику использования методов проведения комплексного анализа финансовой отчетности для объективной оценки текущего финансового состояния предприятия.	Теоретические вопросы	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущены некоторые погрешности	Минимально допустимый уровень знаний. Допущены не грубые ошибки.	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки
	Уметь - анализировать, обобщать и воспринимать информацию; - обосновывать выбор методик расчета экономических показателей; - рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические показатели, характеризующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия; - оценивать достигнутые результаты.	Решение стандартных практических заданий	Продemonстрированы все основные умения. Задания выполнены в полном объеме без недочетов. Выполнение теста не менее 90%-100%	Продemonстрированы все основные умения. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами. Выполнение теста не менее 80%-90%	Продemonстрирован верный ход решения в большинстве задач. Выполнение теста не менее 70%-80%	При выполнении стандартных заданий не продemonстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки. Выполнение теста менее 70%
	Владеть - способностью выбрать современные методики проведения анализа экономической деятельности предприятия и его структурных подразделений; - навыками проводить комплексный анализ экономической и финансовой деятельности предприятия соответствии с разработанной программой; - навыками разработки мероприятий по использованию выявленных резервов.	Решение прикладных заданий в конкретной предметной области	Продemonстрированы все основные навыки. Продemonстрирован творческий подход к решению прикладных задач	Продemonстрированы базовые навыки при выполнении прикладных заданий с некоторыми недочетами	Продemonстрированы базовые навыки при выполнении прикладных заданий с некоторыми недочетами	При выполнении прикладных заданий не продemonстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

1 Какие из перечисленных методов относятся к традиционным способам экономического анализа?

- А) Сравнение
- Б) Балансовый метод
- В) Корреляционно-регрессионный анализ
- Г) Цепные подстановки
- Д) Линейное программирование

2 Выберите принципы, на которых базируется экономический анализ деятельности предприятия:

- А) Системность
- Б) Комплексность
- В) Эфемерность
- Г) Объективность
- Д) Субъективизм

3 Установите соответствие между типом экономического анализа и его характеристикой.

Тип анализа	Характеристика
1. Ретроспективный	А. Анализ возможных результатов деятельности в будущем
2. Перспективный	Б. Анализ результатов прошедшей деятельности
3. Оперативный	В. Анализ текущей деятельности за короткие промежутки времени

4 Расположите этапы проведения экономического анализа в правильной хронологической последовательности:

1. Выявление и измерение влияния факторов
2. Сбор и проверка качества исходной информации
3. Разработка программы анализа
4. Обобщение результатов и подготовка выводов
5. Выбор системы показателей

5 Какие из перечисленных факторов относятся к интенсивным факторам развития производства?

- А) Повышение производительности труда
- Б) Увеличение численности работников
- В) Рост фондоотдачи
- Г) Приобретение дополнительных станков
- Д) Снижение материалоемкости продукции

6 Соотнесите название приема экономического анализа с его содержанием.

Прием	Содержание
1. Элиминирование	А. Сравнение параллельных рядов показателей для определения взаимосвязей
2. Группировка	Б. Исключение влияния всех факторов, кроме одного
3. Балансовая увязка	В. Объединение однородных объектов в группы по определенному признаку
4. Корреляция	Г. Сопоставление взаимосвязанных показателей для выявления невязок

7 Установите правильную последовательность выполнения детерминированного факторного анализа методом цепных подстановок:

1. Расчет влияния последнего фактора
2. Определение базисных значений результативного показателя
3. Последовательная замена базисных значений факторов на фактические
4. Расчет условных значений результативного показателя
5. Определение фактического значения результативного показателя

8 Какие методы относятся к стохастическим методам факторного анализа?

- А) Метод главных компонент
- Б) Индексный метод
- В) Корреляционный анализ
- Г) Дисперсионный анализ
- Д) Метод пропорционального деления

9 Какие из перечисленных документов являются источниками внутренней информации для экономического анализа?

- А) Бухгалтерский баланс (форма №1)
- Б) Отчет о финансовых результатах (форма №2)
- В) Свод законов Российской Федерации
- Г) Плановая калькуляция себестоимости
- Д) Данные оперативного учета выпуска продукции

10 Установите соответствие между методом проверки качества информации и его сущностью.

Метод проверки	Сущность
1. Арифметическая проверка	А. Сопоставление данных из разных источников
2. Встречная проверка	Б. Проверка правильности подсчетов и расчетов
3. Логическая проверка	В. Проверка разумности показателей с точки зрения их взаимосвязи и динамики
4. Нормативная проверка	Г. Сравнение отчетных данных с установленными нормативами

11 Какие из перечисленных показателей относятся к относительным показателям в экономическом анализе?

- А) Темп роста выручки от продаж
- Б) Рентабельность активов
- В) Сумма амортизации основных средств
- Г) Коэффициент текущей ликвидности
- Д) Численность персонала

12 Расположите этапы проверки достоверности бухгалтерской отчетности в правильном порядке:

1. Аналитическая проверка показателей отчетности
2. Арифметическая проверка регистров учета
3. Формальная проверка наличия всех форм и подписей
4. Встречная проверка с первичными документами

13 Какие методы используются для проверки качества экономической информации на предмет непротиворечивости?

- А) Балансовая увязка показателей
- Б) Сравнение плановых и фактических данных

- В) Психоанализ
- Г) Контрольное сличение показателей разных форм отчетности
- Д) Экстраполяция трендов

14 Соотнесите вид искажения информации с его определением.

Искажение	Определение
1. Приписка	А. Отражение хозяйственных операций с нарушением установленных правил
2. Ошибка в расчетах	Б. Умышленное завышение показателей (например, объема выпуска)
3. Неправильная корреспонденция счетов	В. Арифметическая неточность при подсчете итогов

15 Какие из перечисленных источников относятся к внешней информации для анализа деятельности предприятия?

- А) Данные государственной статистики
- Б) Отчетность конкурентов (публичная)
- В) Внутренние приказы директора
- Г) Макроэкономические прогнозы
- Д) Нормы расхода сырья, утвержденные на предприятии

16 Какие коэффициенты характеризуют ликвидность баланса предприятия?

- А) Коэффициент текущей ликвидности
- Б) Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности
- В) Коэффициент срочной ликвидности
- Г) Коэффициент автономии
- Д) Коэффициент абсолютной ликвидности

17 Установите соответствие между типом финансовой устойчивости и его характеристикой.

Тип устойчивости	Характеристика
1. Абсолютная устойчивость	А. Нормальная платежеспособность, наличие просроченных платежей
2. Нормальная устойчивость	Б. Высокий уровень запасов и затрат, неплатежеспособность
3. Неустойчивое состояние	В. Собственные оборотные средства покрывают запасы полностью
4. Кризисное состояние	Г. Запасы покрываются нормальными источниками (СОС + кредиты)

18 Какие показатели используются для анализа деловой активности предприятия?

- А) Коэффициент оборачиваемости активов
- Б) Рентабельность собственного капитала
- В) Период оборота дебиторской задолженности
- Г) Коэффициент износа основных средств
- Д) Фондоотдача

19 Расположите этапы анализа финансового состояния предприятия в логической последовательности:

1. Анализ ликвидности и платежеспособности
2. Анализ финансовой устойчивости
3. Анализ имущественного положения (вертикальный и горизонтальный анализ баланса)

4. Анализ деловой активности и рентабельности
5. Общая оценка динамики финансовых показателей

20 Какие коэффициенты характеризуют структуру капитала (финансовую устойчивость) предприятия?

- А) Коэффициент соотношения заемных и собственных средств
- Б) Коэффициент текущей ликвидности
- В) Коэффициент маневренности собственного капитала
- Г) Рентабельность продаж
- Д) Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами

21 Соотнесите тип актива с группой ликвидности (по степени убывания ликвидности).

Актив	Группа ликвидности
1. Денежные средства	А. А1 (наиболее ликвидные)
2. Готовая продукция	Б. А2 (быстрореализуемые)
3. Краткосрочная дебиторская задолженность	В. А3 (медленнореализуемые)
4. Запасы сырья	Г. А4 (труднореализуемые)

22 Какие факторы оказывают непосредственное влияние на рентабельность собственного капитала (модель Дюпона)?

- А) Рентабельность продаж
- Б) Коэффициент оборачиваемости активов
- В) Коэффициент финансового рычага
- Г) Коэффициент абсолютной ликвидности
- Д) Доля оборотных активов в имуществе

23 Установите правильную последовательность расчета показателей для оценки вероятности банкротства по модели Альтмана (Z-счет):

1. Расчет отношения рыночной стоимости акций к заемному капиталу
2. Расчет отношения нераспределенной прибыли к активам
3. Расчет отношения выручки к активам
4. Расчет отношения оборотного капитала к активам
5. Расчет отношения операционной прибыли к активам

24 Какие разделы включает типовой план комплексного экономического анализа деятельности предприятия?

- А) Анализ производства и реализации продукции
- Б) Анализ использования трудовых ресурсов
- В) Анализ маркетинговой среды конкурентов
- Г) Анализ себестоимости продукции
- Д) Анализ финансовых результатов и рентабельности

25 Установите соответствие между этапом комплексного анализа и его содержанием.

Этап	Содержание
1. Предварительный обзор	А. Количественная оценка влияния факторов на результативный показатель
2. Факторный анализ	Б. Ознакомление с отраслевыми особенностями и учетной политикой

3. Синтез результатов	В. Систематизация выявленных резервов и разработка рекомендаций
4. Выявление резервов	Г. Сравнение с нормативами и лучшими практиками

26 Какие показатели включаются в систему комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности?

- А) Показатели интенсификации производства
- Б) Абсолютные показатели прибыли
- В) Темпы роста производительности труда
- Г) Коэффициент сменности оборудования
- Д) Цветовая гамма логотипа

27 Расположите этапы комплексного анализа хозяйственной деятельности в порядке их выполнения при разработке бизнес-плана:

1. Анализ финансового состояния и прогнозирование банкротства
2. Анализ технико-организационного уровня производства
3. Анализ эффективности использования ресурсов
4. Анализ объема, ассортимента и качества продукции
5. Анализ себестоимости и финансовых результатов

28 Какие из перечисленных методов используются при проведении комплексной рейтинговой оценки предприятий?

- А) Метод суммы мест
- Б) Метод многомерного среднего (таксономический)
- В) Метод евклидовых расстояний
- Г) Метод корреляции рангов Спирмена
- Д) Метод Дельфи

29 Соотнесите вид резерва повышения эффективности производства с его источником.

Вид резерва	Источник
1. Экстенсивный	А. Улучшение использования оборудования во времени
2. Интенсивный	Б. Внедрение новых технологий
3. Организационный	В. Ликвидация простоев и потерь рабочего времени
4. Технологический	Г. Совершенствование системы материального стимулирования

30 Какие выводы можно сделать по результатам комплексного экономического анализа, если темп роста производительности труда опережает темп роста средней заработной платы?

- А) Снижается доля затрат на оплату труда в себестоимости
- Б) Наблюдается относительная экономия фонда оплаты труда
- В) Увеличивается материалоемкость продукции
- Г) Растет рентабельность продаж (при прочих равных)
- Д) Ухудшается использование трудовых ресурсов

7.2.2 Примерный перечень стандартных заданий

Задание 1

Для трехфакторной модели $N = A \times B \times C$ известны: $N_0 = 100$, $A_0 = 5$, $B_0 = 4$, $C_0 = 5$; $A_1 = 6$, $B_1 = 3$, $C_1 = 6$. Методом цепных подстановок получены: $N_{усл1} = 120$, $N_{усл2} = 90$, $N_1 = 108$. Чему равно совокупное влияние всех факторов (ΔN)?

А) 0 Б) 8 В) 20 Г) -12

Задание 2

Установите соответствие между методом экономического анализа (1 – балансовый, 2 – индексный, 3 – метод элиминирования, 4 – метод относительных разниц) и числовым примером его применения:

- А) $100 - 80 = 20$ (остаток)
- Б) $(120/100) \times 100\% = 120\%$
- В) $\Delta V(a) = 200 \times (+10\%) / 100\% = 20$
- Г) влияние фактора $b = 108 - 100 = 8$ при фиксации a

Задание 3

Расположите в правильной последовательности этапы анализа (цифры этапов), если известны: цель – оценка влияния факторов на объем продаж (базис 1000, отчет 1200); этапы: 1 – расчет влияния факторов, 2 – сбор данных (цифры: выручка, себестоимость), 3 – оценка результатов, 4 – определение цели, 5 – выбор методики (метод цепных подстановок).

- А) 4,2,5,1,3 Б) 2,4,5,1,3 В) 4,5,2,1,3 Г) 1,2,3,4,5

Задание 4

Факторная модель: $V = Ч \times Д \times ЧВ$. Известны: $Ч_0=10$ чел., $Д_0=20$ дн., $ЧВ_0=0,5$ тыс.руб.; $Ч_1=12$ чел., $Д_1=18$ дн., $ЧВ_1=0,6$ тыс.руб. Методом абсолютных разниц получены: $\Delta V(Ч)=+20$ тыс.руб., $\Delta V(Д)=-20$ тыс.руб., $\Delta V(ЧВ)=+36$ тыс.руб. Чему равно общее изменение V ?

- А) 20 Б) 36 В) 56 Г) 76

Задание 5

Для модели $N = a \times b$ базовое значение $N_0 = 200$. Фактор a увеличился на 10%, фактор b уменьшился на 5%. Определите изменение N за счет фактора a (методом относительных разниц).

- А) +20 Б) -10 В) +10 Г) +19

Задание 6

Какая из перечисленных задач (А–Г) НЕ относится к задачам экономического анализа, если даны цифры: плановая выручка 1000, фактическая 1100; балансовая прибыль 200; норма амортизации 10%?

- А) Оценка выполнения плана ($1100/1000=1,1$)
- Б) Поиск резервов повышения эффективности
- В) Ведение бухгалтерского учета (проводки по амортизации)
- Г) Оценка влияния факторов на прибыль

Задание 7

Установите последовательность приёмов обработки данных (цифры 1-4) при анализе влияния трех факторов: 1 – элиминирование, 2 – сравнение (факт 1200 с планом 1000), 3 – группировка данных (по цехам: цех 1 – 500, цех 2 – 700), 4 – расчет обобщающих показателей (средняя выработка 10 шт./чел.).

- А) 3,2,4,1 Б) 2,3,1,4 В) 4,1,3,2 Г) 1,3,2,4

Задание 8

Проверка балансовой увязки: запасы на начало года = 200, поступление = 500, выбытие = 450. По данным учета остаток на конец года = 260. Определите величину расхождения (недостача – отрицательное число, излишек – положительное).

- А) -10 Б) +10 В) 0 Г) -20

Задание 9

Установите соответствие между методом проверки и числовым примером:

1 – арифметическая проверка; 2 – встречная проверка; 3 – нормативная проверка; 4 – логическая проверка.

А) $200+300=500$ (верно)

Б) Расход материала 150 кг при норме 140 кг – превышение

В) Сверка счета от поставщика 1000 и приходного ордера 1000

Г) Зарплата 200 тыс. при 10 сотрудниках – средняя 20 тыс., похоже на правду

Задание 10

Даны: валюта баланса на начало года = 1000, на конец года = 1200, сумма оборотов по дебету всех счетов за год = 5000. Коэффициент достоверности $K = (ВБ_{нач} + \text{Оборот} - ВБ_{кон}) / \text{Оборот}$. Чему равен K , если ошибок нет?

А) 1,04 Б) 0,96 В) 1,00 Г) 0,98

Задание 11

Расположите этапы проверки отчета (цифры 1-4) в правильной последовательности: 1 – арифметический контроль (проверка сумм $200+300=500$); 2 – формальная проверка (наличие всех реквизитов); 3 – проверка учетной политики (метод начисления амортизации – линейный); 4 – логический контроль (рентабельность 25% при инфляции 30% – сомнительно).

А) 2,1,4,3 Б) 1,2,3,4 В) 4,3,2,1 Г) 3,4,1,2

Задание 12

В отчете: выручка = 800, себестоимость = 500. В пояснениях: доля материальных затрат в себестоимости = 60% (т.е. 0,6). Найдите абсолютную величину материальных затрат.

А) 300 Б) 480 В) 500 Г) 800

Задание 13

Проверка согласованности: рентабельность продаж (по прибыли от продаж) = 20%, выручка = 1000, прибыль от продаж = 250. Какое утверждение верно?

А) Ошибки нет

Б) Ошибка: прибыль должна быть 200

В) Ошибка: прибыль должна быть 250

Г) Ошибка: рентабельность должна быть 25%

Задание 14 Установите соответствие между способом корректировки и числовым примером:

1 – пересчет в сопоставимые цены (базисный период); 2 – индексация; 3 – элиминирование инфляции (деление); 4 – приведение к единой базе (среднее).

А) Выручка 2000 в ценах 2020 г. → 2200 в ценах 2021 г. (индекс 1,1)

Б) $1500 / 1,2 = 1250$ (реальная величина)

В) 1000, 1200, 1100 → средняя 1100

Г) Цена 2021 г. 120 руб. пересчитана в цену 2020 г. 100 руб.

Задание 15 По балансу: оборотные активы (ОА) = 800, краткосрочные обязательства (КО) = 500. Рассчитайте коэффициент текущей ликвидности.

А) 0,4 Б) 1,0 В) 1,6 Г) 2,0

7.2.3 Примерный перечень прикладных заданий

Задание 1

Собственный капитал (СК) = 1000, внеоборотные активы = 800, оборотные активы = 700, долгосрочные обязательства = 200. Найдите коэффициент автономии.

А) 0,5 Б) 0,6 В) 0,67 Г) 0,7

Задание 2

Установите соответствие между коэффициентом и его нормативным значением (цифры):

1 – коэффициент абсолютной ликвидности (денежные средства 50 / КО 250 = 0,2)

2 – коэффициент быстрой ликвидности ((ДС 50 + ДЗ 150)/КО 250 = 0,8)

3 – коэффициент текущей ликвидности (ОА 600 / КО 250 = 2,4)

4 – коэффициент финансовой независимости (СК 800 / ВБ 1600 = 0,5)

Варианты нормативов: А) $\geq 0,5$; Б) $\geq 0,2$; В) $\geq 0,7$ (для быстрой часто); Г) $\geq 2,0$.

Задание 3

Расположите активы в порядке возрастания ликвидности (от наименее ликвидного к наиболее), используя цифры: 1 – запасы сырья (стоимость 300); 2 – краткосрочная дебиторская задолженность (200); 3 – денежные средства (50); 4 – готовая продукция (150).

А) 1,4,2,3 Б) 4,1,2,3 В) 1,2,4,3 Г) 3,2,4,1

Задание 4

Оборотные активы = 1200, запасы = 500, краткосрочные обязательства = 800. Чему равен коэффициент срочной (быстрой) ликвидности?

А) 0,5 Б) 0,75 В) 0,875 Г) 1,0

Задание 5

Чистые активы = 1500, уставный капитал = 1000, добавочный капитал = 300, резервный капитал = 200. Найдите нераспределенную прибыль.

А) 0 Б) 100 В) 200 Г) 500

Задание 6

Дебиторская задолженность на начало года = 400, на конец года = 600. Выручка за год = 5000. Рассчитайте оборачиваемость дебиторской задолженности в разгах (используя среднюю величину).

А) 8,33 Б) 10 В) 12,5 Г) 5

Задание 7

Установите соответствие между типом финансовой устойчивости (1–4) и трехкомпонентным показателем S (цифры 0 или 1), где: 1 – абсолютная, 2 – нормальная, 3 – неустойчивая, 4 – кризисная. Даны значения:

А) $S = \{1,1,1\}$

Б) $S = \{0,0,0\}$

В) $S = \{1,1,0\}$

Г) $S = \{0,0,1\}$

Задание 8

Собственный оборотный капитал (СОК) = 200, запасы = 300. Чему равен коэффициент обеспеченности запасов собственными источниками?

А) 0,5 Б) 0,67 В) 1,5 Г) 2

Задание 9

Выручка = 2000, переменные затраты = 1200, постоянные затраты = 600. Найдите точку безубыточности в денежном выражении.

А) 1200 Б) 1500 В) 1800 Г) 2000

Задание 10

Чистая прибыль = 240, собственный капитал = 1200, ставка налога на прибыль 20% (прибыль до налогообложения = 300). Найдите рентабельность собственного капитала (ROE) в %.

А) 20% Б) 25% В) 30% Г) 24%

Задание 11

Установите соответствие между формулой (с цифрами) и названием модели:

1 – $R_{ск} = R_{пр} \times (\text{Выручка/Активы}) \times (\text{Активы/СК}) = 0,1 \times 2 \times 1,5 = 0,3$

2 – $R_{акт} = R_{пр} \times \text{Оборачиваемость активов} = 0,1 \times 2 = 0,2$

3 – $R_{пр} = (\text{Цена } 100 - \text{Себестоимость } 80) / 100 = 0,2$

4 – $R_{прод} = \text{Прибыль } 20 / \text{Себестоимость } 80 = 0,25$

А) Двухфакторная модель рентабельности активов

Б) Трехфакторная модель Дюпона

В) Рентабельность продукции (к затратам)

Г) Рентабельность продаж

Задание 12

Расположите этапы комплексного анализа (цифры 1-5) в логической последовательности, если даны: 1 – анализ финансовых результатов (прибыль 500); 2 – анализ себестоимости (с/с 4000); 3 – анализ использования трудовых ресурсов (численность 100); 4 – анализ имущественного положения (активы 8000); 5 – обобщающая оценка эффективности (ROE 15%).

А) 4,3,2,1,5 Б) 3,4,2,1,5 В) 2,1,4,3,5 Г) 1,2,3,4,5

Задание 13

Интегральная оценка методом суммы мест по трем показателям: рентабельность продаж – 12% (место 2 из 5), оборачиваемость активов – 1,5 (место 1 из 5), коэффициент автономии – 0,4 (место 3 из 5). Найдите сумму мест.

А) 6 Б) 5 В) 7 Г) 4

Задание 14

Факторный анализ прибыли от продаж: выручка выросла на 200 (с 1000 до 1200), себестоимость выросла на 150 (с 600 до 750), коммерческие расходы снизились на 10 (с 50 до 40), управленческие не изменились (100). Найдите общее изменение прибыли ($\Delta\Pi$).

А) +60 Б) +40 В) +50 Г) +10

Задание 15

Установите соответствие между типом анализа (1–4) и его временным горизонтом (цифры лет/дней):

1 – текущий (ретроспективный) – данные за 2023 год

2 – перспективный (прогнозный) – план на 2025–2027 гг.

3 – оперативный – данные за 5 дней

4 – стратегический – тренд за 10 лет

А) долгосрочные тенденции (10 лет)

Б) быстрое реагирование (5 дней)

В) изучение свершившихся процессов (2023 г.)

Г) определение будущих результатов (2025–2027 гг.)

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету

Не предусмотрено учебным планом

7.2.5 Примерный перечень вопросов для подготовки к экзамену

1. Сущность системного подхода к анализу экономической деятельности предприятия
2. Приемы факторного анализа: цепных подстановок, логарифмический, индексный, от-носительных разниц.
3. Виды анализа экономической деятельности по характеру принимаемых решений: предварительный, оперативный, перспективный
4. Метод стохастического анализа в анализе экономической деятельности предприятия.
5. Методы экономического анализа: балансовый, детализации, сравнения.
6. Этапы анализа экономической деятельности предприятия
7. Факторный анализ в детерминированных и недетерминированных моделях
8. Основные источники информации в анализе экономической деятельности
9. Факторные модели в детерминированном анализе: аддитивные, мультипликативные, кратные, смешанные (комбинированные)
10. Качественные и количественные показатели в факторном анализе.
11. Прием абсолютных разниц в факторном анализе.
12. Маржинальный доход, точка безубыточности, порог рентабельности
13. Валовая прибыль, прибыль от реализации, чистая прибыль и факторы их определяющие
14. Показатели оценки деловой активности предприятия.
15. Понятие резервов в экономическом анализе.
16. Информационная база для анализа организационно-технического уровня производ-ства.
17. Информационная база для анализа объема выпуска продукции предприятия.
18. Информационная база для анализа движения трудовых ресурсов предприятия.
19. Информационная база для анализа производительности труда.
20. Информационная база для анализа состояния и использования основных фондов предприятия.
21. Информационная база для анализа конкурентоспособности предприятия.
22. Информационная база для анализа затрат на производство и реализацию продукции.
23. Информационная база для анализа прибыли от реализации и чистой прибыли пред-приятия
24. Этапы анализа экономической деятельности предприятия
25. Показатели анализа движения трудовых ресурсов
26. Показатели состояния и использования основных фондов
27. Факторы, влияющие на фондоотдачу и методика оценки их влияния
28. Факторы, влияющие на производительность труда
29. Показатели анализа технического уровня производства
30. Показатели анализа организации производства
31. Показатели анализа технического уровня и качества продукции
32. Оценка степени выполнения плана по ассортименту.
33. Оценка влияния структурных сдвигов на объем произведенной продукции
34. Факторы, влияющие на материальные затраты
35. Типы моделей финансового анализа.
36. Нормативно-правовая база анализа экономической деятельности предприятия.
37. Показатели, используемые в комплексном экономическом анализе
38. Оценка прироста объема выпуска продукции за счет изменения фондоотдачи, стои-мости основных фондов

39. Оценка и анализ фонда рабочего времени на основе интегрального показателя использования рабочего времени.
40. Понятие финансового результата.
41. Методы анализа затрат производства и себестоимости отдельных изделий.
42. Оценка относительного изменения затрат производства
43. Оценка эффективности экономической деятельности предприятия.
44. Показатели оценки структуры и состояния имущества предприятия
45. Понятие ликвидности активов, баланса и предприятия. Их анализ
46. Абсолютные и относительные показатели ликвидности.
47. Абсолютные показатели финансовой устойчивости. Методики определения типа финансовой устойчивости предприятия на базе абсолютных показателей
48. Рациональная политика использования заемных средств, эффект финансового рычага.
49. Показатели оценки деловой активности предприятия.
50. Резервы роста объема выпуска продукции предприятия.
51. Резервы роста эффективности использования материальных ресурсов предприятия
52. Резервы роста эффективности использования основных производственных фондов предприятия.
53. Резервы роста эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.
54. Методы анализа рисков хозяйственной деятельности предприятия: количественные и качественные подходы.
55. Анализ денежных потоков предприятия: прямой и косвенный методы, показатели оценки достаточности и сбалансированности.
56. Модели диагностики вероятности банкротства предприятия (зарубежные и отечественные методики: Альтмана, Бивера, Сайфуллина–Кадыкова и др.).
57. Анализ эффективности использования нематериальных активов и их влияние на финансовые результаты деятельности предприятия.
58. Анализ ценовой политики предприятия: методы обоснования цен, влияние ценовых факторов на выручку и прибыль.
59. Анализ качества продукции: система обобщающих, индивидуальных и косвенных показателей, влияние качества на объем продаж и себестоимость.
60. Анализ инвестиционной деятельности предприятия: показатели чистой приведенной стоимости (NPV), внутренней нормы доходности (IRR), дисконтированного срока окупаемости.

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Экзамен проводится по билетам, каждый из которых содержит 3 теоретических вопроса, 2 стандартных задания, 2 прикладных задания. Каждый правильный ответ на вопрос оценивается в 2 балла, стандартное задание в 2 балла, прикладное задание оценивается в 5 баллов.

Максимальное количество набранных баллов на экзамене –20.

1. Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 10 баллов.

2. Оценка «Удовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал от 10 до 13 баллов.

3. Оценка «Хорошо» ставится в случае, если студент набрал от 14 до 17 баллов.

4. Оценка «Отлично» ставится, если студент набрал от 18 до 20 баллов.1.
Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 6 баллов.

7.2.6. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Современные методы экономического анализа	ПК-5	Тест, защита лабораторных работ, защита самостоятельной работы требования к курсовой работе.
2	Информационная база анализа экономической деятельности и методы проверки ее качества	ПК-5	Устный опрос, защита лабораторных работ, защита самостоятельной работы требования к курсовой работе.
3	Методики анализа имущественного и финансового положения предприятия.	ПК-5	Тест, защита лабораторных работ, защита самостоятельной работы требования к курсовой работе.
4	Комплексный экономический анализ на предприятии	ПК-5	Тест, защита лабораторных работ, защита самостоятельной работы требования к курсовой работе.

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Ответы на вопросы билета осуществляются с использованием выданных заданий. Решение стандартных заданий и прикладных задач осуществляется с использованием выданных заданий на бумажном носителе.

Время ответа на вопросы и выполнения стандартных и прикладных заданий билета 60 мин. Затем осуществляется проверка экзаменационного билета экзаменатором, потом выставляется оценка, согласно методике выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Защита курсовой работы осуществляется согласно требованиям, предъявляемым к работе, описанным в методических материалах. Примерное время защиты на одного студента составляет 20 мин.

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

1. Лавренова, Г. А. Анализ экономической деятельности предприятия : практикум / Г. А. Лавренова. — Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-7731-0982-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/118608.html> (дата обращения: 17.06.2026). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Селезнева, Н. Н. Анализ финансовой отчетности организации : учебное пособие для студентов вузов по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», слушателей курсов по подготовке и переподготовке бухгалтеров и аудиторов / Н. Н. Селезнева, А. Ф. ИONOва. — 3-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2023. — 583 с. — ISBN 978-5-238-01178-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/142664.html> (дата обращения: 30.01.2026). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная литература

1. Турманидзе, Т. У. Финансовый анализ : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Т. У. Турманидзе. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2023. — 288 с. — ISBN 978-5-238-02358-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141637.html> (дата обращения: 30.01.2026). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Колосова, О. Г. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Практикум : учебное пособие для вузов / О. Г. Колосова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 280 с. — ISBN 978-5-507-48683-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/394592> (дата обращения: 30.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Романюк, Н. Ф. Экономический анализ. Теория и компьютерный практикум : учебное пособие для вузов / Н. Ф. Романюк, Н. О. Козлова. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 220 с. — ISBN 978-5-507-51479-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/450884> (дата обращения: 30.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Тюленева, Т. А. Экономический анализ / Т. А. Тюленева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 240 с. — ISBN 978-5-507-47989-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/362891> (дата обращения: 30.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Экономический анализ деятельности предприятия [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению 38.04.02 «Менеджмент» (профиль «Экономика и управление на предприятиях») всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронеж. гос. техн. ун-т»,

каф. экономической безопасности ; сост. : Г. А. Лавренова. - Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2020. - Электрон. текстовые и граф. данные (398 Кб) : табл. - Библиогр.: с. 14 (13 назв.). Режим доступа: <https://bibl.cchgeu.ru/catalog/Download.asp?type=2&filename=91-2020%20Экономический%20анализ%20деятельности%20предприятий.pdf&reserved=91-2020%20Экономический%20анализ%20деятельности%20предприятий>

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. LibreOffice
2. Лицензионный договор на программное обеспечение «Альт-Финансы».

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Образовательный портал ВГТУ: <https://old.education.cchgeu.ru/>
2. Электронная библиотека ВГТУ: <https://bibl.cchgeu.ru/catalog/>
3. Информационно -справочная система ВГТУ: <https://wiki.cchgeu.ru/>
4. Электронно-библиотечная система IPR SMART: <https://www.iprbookshop.ru/>
5. Электронно-библиотечная система "Лань": <https://e.lanbook.com/>
6. Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU: <https://elibrary.ru/>
7. Базы данных ИНИОН РАН: <https://inion.ru/ru/library/bazy-dannykh-inion-rs>
8. РЦИ (Российский центр научной информации): <https://www.rcsi.science/>

Информационно-справочные системы:

- Электронный периодический справочник. ГАРАНТ: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ – <https://go.garant.ru/>
- Единое окно доступа к образовательным ресурсам <https://web.archive.org/web/20191122092928/http://window.edu.ru/>

Современные профессиональные базы данных:

- База данных «Библиотека управления» - Корпоративный менеджмент - <https://www.cfin.ru>
- База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU - <https://elibrary.ru/defaultx.asp>

- Базы данных Министерства экономического развития и торговли России www.economy.gov.ru
- МУЛЬТИСТАТ – многофункциональный статистический портал http://www.multistat.ru/?menu_id=1
- База данных «Обзор практики корпоративного управления» ЦБ РФ http://cbr.ru/analytics/?PrtId=overview_practices
- База данных «Экономические исследования» ЦБ России - https://www.cbr.ru/ec_research/
- База данных по экономическим дисциплинам: <http://economics.ru>
- Административно-управленческий портал <http://www.aup.ru>
- База данных Федеральной налоговой службы «Статистика и аналитика» - https://www.nalog.ru/rn39/related_activities/statistics_and_analytics/
- Базы данных экономики и права, СМИ и аналитика - <http://polpred.com/>

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

При реализации дисциплины «Анализ экономической деятельности предприятия» используется учебная аудитория для проведения учебных занятий.

Оборудование аудитории:

комплект учебной мебели:

- рабочее место преподавателя (стол, стул);
- рабочие места обучающихся (столы, стулья).

Технические средства обучения:

Переносное техническое оборудование:

- проектор;
- экран;
- переносной компьютер.

Для самостоятельной работы используется «Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций/ Аудитория для самостоятельной работы»

Оборудование аудитории:

комплект учебной мебели:

- рабочее место преподавателя (стол, стул);
- рабочие места обучающихся (столы, стулья).

Технические средства обучения:

- персональный компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде вуза.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Анализ экономической деятельности предприятия» читаются лекции, проводятся практические занятия и лабораторные работы, выполняется курсовая работа.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков факторного анализа, расчета резервов повышения эффективности экономической деятельности предприятия, аналитической работы, связанными с финансовыми аспектами деятельности организаций. Занятия проводятся путем решения конкретных задач и разбора хозяйственных ситуаций в аудитории.

Лабораторные работы выполняются на лабораторном оборудовании в соответствии с методиками, приведенными в указаниях к выполнению работ.

Методика выполнения курсовой работы изложена в учебно-методическом пособии. Выполнять этапы курсовой работы должны своевременно и в установленные сроки.

Контроль усвоения материала дисциплины производится проверкой курсовой работы, защитой курсовой работы.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, решение задач по алгоритму.
Лабораторная работа	Лабораторные работы позволяют научиться применять теоретические знания, полученные на лекции при решении конкретных задач. Чтобы наиболее рационально и полно использовать все возможности лабораторных для подготовки к ним необходимо: следует разобрать лекцию по соответствующей теме, ознакомиться с соответствующим разделом учебника, проработать дополнительную литературу и источники, решить задачи и выполнить другие письменные задания.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие: - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций; - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад;

	- подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начинаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед экзаменом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата вне- сения из- менений	Подпись заведую- щего кафедрой, от- ветственной за реа- лизацию ОПОП
----------	-----------------------------	-----------------------------------	---

Лист согласования

Автор	Пургаева Ирина Александровна	Подписано	19.06.2026 12:51:15
Заведующий кафедрой	Красникова Анна Владимировна	Подписано	19.06.2026 15:29:00
Руководитель образовательной программы	Гунина Инна Александровна	Подписано	25.06.2026 14:29:33
Декан факультета	Баркалов Сергей Алексеевич	Утверждено	29.06.2026 12:21:50