Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «КГМТУ»)

Технологический факультет Кафедра экономики и гуманитарных дисциплин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)

Уровень основной профессиональной образовательной программы — бакалавриат Направление подготовки - 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта

Направленность (профиль) — Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов организаций водного транспорта

Учебный план 2025 года разработки

Описание учебной дисциплины по формам обучения

						Очн	ая												Зао	чна	Я				
Курс	Семестр	Всего часов / зач. единиц	Всего аудиторных часов	Лекции, часов	Лабораторные занятия, часов	Практические занятия, часов	Семинары, часов	Самостоятельная работа, часов	КП (КР), часов	РГР, часов	Консультации, часов	Семестровый контроль, часов (вид)	Курс	Семестр	Всего часов / зач. единиц	Всего аудиторных часов	Лекции, часов	Лабораторные занятия, часов	Практические занятия, часов	Семинары, часов	Самостоятельная работа, часов	КП (КР), часов	Контрольная работа, часов	Консультации, часов	Семестровый контроль, часов (вид)
3	6	108/3	72	36		36		32				4 (зач.)	4	8	108/	26	12		14		60		18		4 (зач.)
4	7	216/6	64	32		32		106	24		2	20 (экз.)	5	9	216/	34	14		20		147	24		2	9 (экз.)
Вс	его	324/9	136	68		68		138	24		2	24	Вс	его	324/ 9	60	26		34		207	24	18	2	13

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта, учебного плана.

Программу разработала Н.А. Сушко, канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Протокол № 2 от 25.09.2025 г.

© ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический универс	итет»

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения ОПОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими

результатами обучения по дисциплине

эсзультатами обучен	ния по дисциплине	1	Vrancervic
Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины	Указание раздела(-ов) дисциплины, где предусмотрено освоение компетенции
ОПК-5. Способен проводить технико- экономический анализ и планирование деятельности организаций водного транспорта	ОПК-5.1 Использует методы проведения технико- экономического анализа и планирования деятельности организаций водного транспорта	Знать: - основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне; Уметь: - формировать информацию, необходимую для проведения анализа хозяйственной деятельности предприятия. Владеть: - навыками сбора и обработки данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений; - навыками формирования необходимого и достаточного объема исходной информации, характеризующей деятельность хозяйствующих субъектов и условий их функционирования.	Тема 1-15
	ОПК-5.3 Использует навыки технико- экономического анализа для решения прикладных задач	Знать: - методы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне; - методики экономического анализа, включая их целевую направленность последовательность анализа, систему методов, формирование итоговых документов. Уметь: - анализировать во взаимосвязи аналитические показатели; - применять методы сбора информации. Владеть: - методологией экономического исследования современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; - навыками сбора и обработки необходимых данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений.	Тема 1-6
ПК-2 Способен осуществлять технико- экономический	ПК-2.1 Рассчитывает экономические и эксплуатационно-технологические	Знать: - методику построения выводов по результатам проведенных аналитических расчетов.	Тема 3-4, 10, 13

анализ производственно- хозяйственной деятельности организаций транспорта	показатели деятельности для выявления факторов, влияющих на экономические результаты перевозочной, перегрузочной и вспомогательной деятельности организации и ее структурных подразделений ПК-2.3 Выявляет	Уметь: - умеет определять влияние факторов на экономические показатели, отражающие результаты деятельности предприятия; Владеть: - способами измерения влияния факторов в детерминированном анализе; - методами экономического анализа производственно- хозяйственной деятельности предприятия, его подразделений и оценки рыночных позиций предприятия. Знать:	
	резервы рационального использования ресурсов организации для обоснования направлений и мероприятий по повышению экономической эффективности работы организации водного транспорта	- методы выявления резервов повышения эффективности деятельности предприятий. Уметь: - доказательно строить по результатам выполненных аналитических исследований обобщения и выводы, принимать на их основе обоснованные управленческие решения, направленные на повышение эффективности хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования; - применять методику построения выводов по результатам проведенных аналитических расчетов к конкретным практическим ситуациям; - вырабатывать управленческие решения, исходя из анализа различных вариантов, в целях повышения эффективности деятельности предприятий; - применять методы выявления и расчета резервов повышения эффективности деятельности предприятия.	Тема 7-10

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение программ следующих дисциплин: статистика, бухгалтерский учет, высшая математика, анализ финансовой отчетности в цифровой среде.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций даст возможность обучающимся продолжить освоение образовательной программы и успешно приступить к изучению дисциплин: Экономическое обоснование инженерно-технических решений на предприятиях водного транспорта, Управление проектами и бизнес-планирование на предприятиях водного транспорта, а также написание выпускной квалификационной работы.

3 Объем дисциплины в зачетных единицах

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 з.е., 324 часа.

4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура дисциплины

					Очна	я фо	рма							Заоч	ная (форм	a		
	сов				Распр			v						Расп	-				
	ча		ч	aco	в по в	идам	заня	тий					час	ов по	вида	ам заг	нятий	[
Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Ауд.	ЛК	Л	ПЗ (сем)	СР	KII (KP)	PГР	Консультации	Контроль	Ауд	лк	Л	ПЗ (сем)	СР	KII (KP)	Контрольная работа	Консультации	Контроль
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Сем	естр 6 о	чн(ой ф	ормь	і обу	чени	я / 8	заоч	ной	форм	ы 0	буч	ения					
Раздел 1 Теоретические	осно	вы анал	иза	хоз	яйств	енно	й дея	тель	ності	и пре	дприя	ятия	(op	ганиз	ации	1)			
Тема 1. Понятие,																			
предмет, содержание и принципы анализа хозяйственной деятельности	6	4	2		2	2					2	1		1	2		2		
предприятия Тема 2. Метод и																			
тема 2. Метод и методика комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия. Способы обработки	16	12	6		6	4					2	1		1	8		2		
экономической																			
информации																			
Тема 3. Методика факторного анализа	12	8	4		4	4					3	1		2	11		2		
Тема 4. Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе	16	12	6		6	4					4	2		2	10		2		
Тема 5. Способы																			
изучения стохастических взаимосвязей в анализе хозяйственной деятельности	16	12	6		6	4					4	2		2	10		2		
Тема б. Организация и информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности	6	4	2		2	2					2	1		1	2		2		
Раздел 2. Прикладные ас	пект	ъ комп	лекс	сно	о ана	лиза	хозя	йстве	нной	і деят	гельн	ости	пр	едпри	ятия	(орг	аниза	ции)	
Тема 7. Анализ и управление объемом производства и продаж	12	8	4		4	4					2	1		1	8		2		
Тема 8. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Тема 9. Анализ	8	4	2		2	4					3	1 2		2	3		2		
тома э. Анализ	14	o	+	<u> </u>	7	+			l	l	4	4	l		U		4		

эффективности использования трудовых ресурсов и																			
фонда заработной платы																			
Консультации																			
Контроль	4									4									4
Контроль	10																		
Всего часов в семестре	8	48	36	-	36	32	ı	-	-	4	26	12	-	14	60	ı	18	ı	4
	Сем	естр 7 с)ЧН(рй ф	ормь	л обу	чени	я / 9	заоч	ной	форм	ыо	буч	ения					
Тема 10. Анализ использования основных производственных фондов	28	12	6		6	16					6	2		4	22				
Тема 11. Анализ себестоимости продукции. Маржинальный анализ	26	8	4		4	18					4	2		2	22				
Тема 12. Анализ использования оборотного капитала	26	8	4		4	18					6	2		4	20				
Тема 13. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	30	12	6		6	18					4	2		2	26				
Тема 14. Анализ финансового состояния предприятия	30	12	6		6	18					6	2		4	24				
Тема 15. Диагностика уровня вероятности банкротства предприятия	30	12	6		6	18					8	4		4	22				
Курсовой проект (работа)	24						24									24			
Консультации	2	<u> </u>							2									2	
Контроль	20									20					11				9
Всего часов в семестре	21 6	64	32	-	32	106	24	-	2	20	34	14	-	20	147	24	-	2	9
Всего часов по дисциплине	32 4	112	68	-	68	138	24	-	2	24	60	26	-	34	207	24	18	2	13

4.2 Содержание лекций

No	Наименование темы	Количеств формам с	о часов по обучения
		очная	заочная
	Семестр 6 очной формы обучения / 8 заочной формы обучения		·
Раздел	1 Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности предприятия (ор	ганизации))
Тема 1	. Понятие, предмет, содержание и принципы анализа хозяйственной деятельнос	ти предпри	ятия
1	История становления анализа хозяйственной деятельности. Виды анализа хозяйственной деятельности. Организация экономического анализа на предприятии. Предмет, содержание и принципы анализа хозяйственной деятельности предприятия. Связь анализа хозяйственной деятельности с другими науками	2	1

	Летод и методика комплексного экономического анализа хозяйственной деятел побработки экономической информации	ьности і	предприятия.
2 х п	Метод анализа хозяйственной деятельности и его характерные черты. Системный юдход в анализе хозяйственной деятельности. Методика комплексного анализа козяйственной деятельности. Разработка системы взаимосвязанных аналитических юказателей. Влияние инфляции на результаты анализа хозяйственной цеятельности предприятия	2	
$\begin{bmatrix} 3 \\ c \end{bmatrix}$	Способ сравнения в анализе хозяйственной деятельности. Многомерные сравнения в анализе хозяйственной деятельности. Способы приведения показателей в сопоставимый вид. Способы использования относительных и средних величин в нализе хозяйственной деятельности.	2	1
4 c	Цисконтирование как способ обработки экономической информации. Способы руппировки информации в анализе хозяйственной деятельности. Балансовый способ в анализе хозяйственной деятельности. Использование графического способа в анализе хозяйственной деятельности	2	
Тема 3. N	Методика факторного анализа		
3 X	Гипы и задачи факторного анализа. Классификация факторов в анализе созяйственной деятельности.	2	2
6 Z	Систематизация факторов в анализе хозяйственной деятельности. Цетерминированное моделирование и преобразование факторных систем	2	
	Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе		
	Способ цепной подстановки. Индексный метод. Способ логарифмирования	2	
0 (Способ абсолютных разниц. Способ относительных разниц Способ пропорционального деления и долевого участия. Интегральный способ	2 2	2
0	оценки влияния факторов на результативный показатель		
	Способы изучения стохастических взаимосвязей в анализе хозяйственной деят	гельност	И
10 c	Понятие стохастической связи и задачи корреляционного анализа. Использование пособов парной корреляции для изучения стохастических зависимостей.	2	
	Методика множественного корреляционного анализа.	2	1
17.	Методика оценки и практического применения результатов корреляционного знализа	2	
	Эрганизация и информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельн	ости	
13 П	Организационные формы и исполнители анализа на предприятии. Планирование налитической работы на предприятии. Информационное обеспечение анализа. Тодготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной цеятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной цеятельности	2	1
1,	2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятель	ьности	 предприятия
(организ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Анализ и управление объемом производства и продаж		
14 у п	Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, слуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции	2	1
	Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка ракторов, влияющих на объем производства	2	
	Анализ использования материальных ресурсов предприятия		
$\frac{16}{p}$	Вадачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции	2	1
Тема 9. А	Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной	платы	·
1/	Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования рудовых ресурсов	2	
	Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ ронда заработной платы	2	2
	сов в семестре	36	12
	Семестр 7 очной формы обучения / 9 заочной формы обучения		
	Анализ использования основных производственных фондов		
19	Анализ технического уровня развития предприятия. Анализ эффективности использования основных фондов	2	2
20 A	Анализ использования производственных мощностей.	2	

21	Резервы увеличения выпуска продукции и фондоотдачи	2	
Тема 1	1. Анализ себестоимости продукции. Маржинальный анализ		
22	Анализ общей суммы затрат на производство товарной продукции. Анализ затрат по элементам и статьям. Анализ прямых материальных затрат. Анализ прямых трудовых затрат. Анализ косвенных затрат	2	2
23	Понятие маржинального анализа. Графический подход к определению точки безубыточности. Математический подход к анализу «затраты – объем производства – прибыль». Операционный рычаг. Выбор оптимального управленческого решения	2	2
Тема 1	2. Анализ использования оборотного капитала		
24	Общая оценка оборачиваемости оборотного капитала предприятия. Источники финансирования текущих активов	2	2
25	Анализ движения денежных средств. Анализ дебиторской задолженности	2	
Тема 1	3. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия		
26	Задачи анализа финансовых результатов предприятия. Информационная база для анализа финансовых результатов деятельности предприятия	2	
27	Анализ состава и динамики прибыли. Анализ финансовых результатов от реализации продукции, работ и услуг	2	2
28	Анализ внереализационных финансовых результатов. Анализ рентабельности предприятия	2	
Тема 1	4. Анализ финансового состояния предприятия		
29	Бухгалтерская отчетность как информационная база анализа финансового состояния предприятия	2	
30	Оценка ликвидности и платежеспособности предприятия	2	2
31	Анализ финансовой устойчивости предприятия	2	
Тема 1	5. Диагностика уровня вероятности банкротства предприятия		
32	Методика оценки реальных возможностей восстановления платежеспособности предприятий	2	2
33	Методы предупреждения и прогнозирования банкротства, основанные на использовании финансовых коэффициентов	2	
34	Методы предупреждения и прогнозирования банкротства, основанные на использовании сравнительного анализа. Методика анализа неплатежеспособности предприятий	2	2
Всего	часов в семестре	32	14
Всего	•	68	24

4.3 Темы лабораторных занятий

Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом.

4.4 Темы практических занятий

	темы прихти песких зипити		
		Количеств	о часов по
№	Наименование темы	формам	обучения
		очная	заочная
	Семестр 6 очной формы обучения / 8 заочной формы обучения		
Раздел	1 Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности предприятия (ор	ганизации)	
Тема 1.	. Понятие, предмет, содержание и принципы анализа хозяйственной деятельнос	ти предпри	ятия
	История становления анализа хозяйственной деятельности. Виды анализа		
	хозяйственной деятельности. Организация экономического анализа на		
1	предприятии. Предмет, содержание и принципы анализа хозяйственной	2	1
	деятельности предприятия. Связь анализа хозяйственной деятельности с другими		
	науками		
Тема 2.	Метод и методика комплексного экономического анализа хозяйственной деятел	ьности пре	дприятия.
Способ	ы обработки экономической информации		
	Метод анализа хозяйственной деятельности и его характерные черты. Системный		
	подход в анализе хозяйственной деятельности. Методика комплексного анализа		
2	хозяйственной деятельности. Разработка системы взаимосвязанных аналитических	2	1
	показателей. Влияние инфляции на результаты анализа хозяйственной		
	деятельности предприятия		

3	Способ сравнения в анализе хозяйственной деятельности. Многомерные сравнения в анализе хозяйственной деятельности. Способы приведения показателей в сопоставимый вид. Способы использования относительных и средних величин в анализе хозяйственной деятельности.	2	
4	Дисконтирование как способ обработки экономической информации. Способы группировки информации в анализе хозяйственной деятельности. Балансовый способ в анализе хозяйственной деятельности. Использование графического способа в анализе хозяйственной деятельности	2	
Тема 3	3. Методика факторного анализа		
5	Типы и задачи факторного анализа. Классификация факторов в анализе хозяйственной деятельности.	2	2
6	Систематизация факторов в анализе хозяйственной деятельности. Детерминированное моделирование и преобразование факторных систем	2	2
Тема 4	. Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе		
7	Способ цепной подстановки. Индексный метод. Способ логарифмирования	2	
8	Способ абсолютных разниц. Способ относительных разниц	2	2
9	Способ пропорционального деления и долевого участия. Интегральный способ оценки влияния факторов на результативный показатель	2	2
Тема 5	б. Способы изучения стохастических взаимосвязей в анализе хозяйственной деяте	ельности	•
10	Понятие стохастической связи и задачи корреляционного анализа. Использование	2	
10	способов парной корреляции для изучения стохастических зависимостей.		
11	Методика множественного корреляционного анализа.	2	2
12	Методика оценки и практического применения результатов корреляционного анализа	2	
Тема б	б. Организация и информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельно	сти	
	Организационные формы и исполнители анализа на предприятии. Планирование аналитической работы на предприятии. Информационное обеспечение анализа.		
13	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности	2	1
Раздел (орган	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации)		1 едприятия
Раздел (орган	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж		1 едприятия
Раздел (орган	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации)		1 едприятия 1
Раздел (орган Тема 7	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка	ности пр	1 едприятия
Раздел (орган Тема 7 14	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельновации) 7. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции	ности пр	1 едприятия
Раздел (орган Тема 7 14	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства В. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка	ности пр	1 едприятия 1 2
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции	2 2	1
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной п Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования	2 2	2
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 7. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства В. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 2. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной п	2 2 2	1
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 3. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной по Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования трудовых ресурсов Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ	2 2 2 1латы 2	2
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 4. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы	2 2 2 1латы 2	2
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9 17 18 Всего	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства В. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной п Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования трудовых ресурсов Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы часов в семестре	2 2 2 1латы 2	2
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9 17 18 Всего	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства В. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной п Анализ обеспеченности предприятия трудовых ресурсов и фонда заработной п Трудовых ресурсов Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы часов в семестре Семестр 7 очной формы обучения / 9 заочной формы обучения	2 2 2 1латы 2	2
Раздел (орган Тема 5 16 Тема 5 17 18 Всего Тема 1	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализа хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельнизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 3. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной п Анализ обеспеченности предприятия трудовых ресурсов и фонда заработной п Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы 4. Семестр 7 очной формы обучения / 9 заочной формы обучения О. Анализ использования основных производственных фондов Анализ технического уровня развития предприятия. Анализ эффективности	2 2 2 2 1латы 2 2 36	2 14
Раздел (орган Тема 5 16 Тема 5 17 18 Всего 6 Тема 1 19	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельности 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 3. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной пользования трудовых ресурсов Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы часов в семестре Семестр 7 очной формы обучения / 9 заочной формы обучения 0. Анализ технического уровня развития предприятия. Анализ эффективности использования основных фондов	2 2 2 2 1Латы 2 2 36	2 2 14
Раздел (орган Тема 7 14 15 Тема 8 16 Тема 9 17 18 Всего 19 20 21	Подготовка и аналитическая обработка исходных данных в анализе хозяйственной деятельности. Документальное оформление результатов анализа хозяйственной деятельности 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельизации) 3. Анализ и управление объемом производства и продаж Цель, задачи и источники анализа производства и реализации продукции (работ, услуг). Анализ объема товарной и валовой продукции. Анализ выполнения плана по ассортименту продукции. Анализ структуры продукции Анализ объема реализации продукции. Анализ ритмичности производства. Оценка факторов, влияющих на объем производства 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия Задачи и направления анализа материальных ресурсов. Оценка качества планов материально-технического снабжения. Оценка потребности в материальных ресурсах. Оценка эффективности использования материальных ресурсов. Оценка влияния материальных ресурсов на объем производства продукции 4. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов и фонда заработной прудовых ресурсов Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы 4. Анализ производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы 4. Сместр 7 очной формы обучения / 9 заочной формы обучения О. Анализ использования основных производственных фондов Анализ технического уровня развития предприятия. Анализ эффективности использования основных фондов Анализ использования производственных мощностей.	2 2 2 2 1латы 2 2 36	2 14

Всего	часов в семестре	32 68	20 34
34	Методы предупреждения и прогнозирования банкротства, основанные на использовании сравнительного анализа. Методика анализа неплатежеспособности предприятий	2	2
33	Методы предупреждения и прогнозирования банкротства, основанные на использовании финансовых коэффициентов	2	
32	Методика оценки реальных возможностей восстановления платежеспособности предприятий	2	2
Тема 1	5. Диагностика уровня вероятности банкротства предприятия	<u> </u>	<u> </u>
31	Анализ финансовой устойчивости предприятия	2	
30	Оценка ликвидности и платежеспособности предприятия	2	2
29	Бухгалтерская отчетность как информационная база анализа финансового состояния предприятия	2	2
Тема 1	4. Анализ финансового состояния предприятия		
28	Анализ внереализационных финансовых результатов. Анализ рентабельности предприятия	2	
27	Анализ состава и динамики прибыли. Анализ финансовых результатов от реализации продукции, работ и услуг	2	2
26	Задачи анализа финансовых результатов предприятия. Информационная база для анализа финансовых результатов деятельности предприятия	2	
Тема 1	3. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия		
25	Анализ движения денежных средств. Анализ дебиторской задолженности	2	2
24	Общая оценка оборачиваемости оборотного капитала предприятия. Источники финансирования текущих активов	2	2
Тема 1	2. Анализ использования оборотного капитала		•
23	безубыточности. Математический подход к анализу «затраты – объем производства – прибыль». Операционный рычаг. Выбор оптимального управленческого решения	2	
	Понятие маржинального анализа. Графический подход к определению точки		

4.5 Темы семинарских занятий

Семинарские занятия не предусмотрены учебным планом.

5 Самостоятельная работа обучающихся

Наименование темы	Трудоемкость самостоятельной работы, час. очная заочная		Содержание работы				
Семестр 6 очной	 ной формы обучения						
Раздел 1 Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности предприятия (организации)							
Тема 1. Понятие, предмет, содержание и			Изучение теоретико-методических вопросов				
принципы анализа хозяйственной деятельности предприятия	2	2	темы, ответы на вопросы для самоконтроля, выполнение практических заданий				
Тема 2. Метод и методика комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия. Способы обработки экономической информации		8	Изучение теоретико-методических вопросов темы, ответы на вопросы для самоконтроля, выполнение практических заданий				
Тема 3. Методика факторного анализа	4	11	Изучение теоретико-методических вопросов темы, ответы на вопросы для самоконтроля, выполнение практических заданий				
Тема 4. Способы измерения влияния факторов в детерминированном анализе		10	Изучение теоретико-методических вопросов темы, ответы на вопросы для самоконтроля, выполнение практических заданий				
Тема 5. Способы изучения стохастических взаимосвязей в анализе хозяйственной деятельности		10	Изучение теоретико-методических вопросов темы, ответы на вопросы для самоконтроля, выполнение практических заданий				

Тема 6. Организация и информационное			Изучение теоретико-методических вопросов			
обеспечение анализа хозяйственной	2	2	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
деятельности			выполнение практических заданий			
Раздел 2. Прикладные аспекты комплексного анализа хозяйственной деятельности предприятия (организации)						
Тема 7. Анализ и управление объемом			Изучение теоретико-методических вопросов			
• 1	4	3	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
производства и продаж			выполнение практических заданий			
Тема 8. Анализ использования			Изучение теоретико-методических вопросов			
_	4		темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
материальных ресурсов предприятия			выполнение практических заданий			
Тема 9. Анализ эффективности			Изучение теоретико-методических вопросов			
использования трудовых ресурсов и	4	6	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
фонда заработной платы			выполнение практических заданий			
Всего часов в семестре	32	60				
Семестр 7 очной	формы обуч	ения / 9 зао	чной формы обучения			
•			Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 10. Анализ использования	16	22 22 20	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
основных производственных фондов			выполнение практических заданий			
T 11 4 6			Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 11. Анализ себестоимости	18		темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
продукции. Маржинальный анализ			выполнение практических заданий			
T. 12			Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 12. Анализ использования			темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
оборотного капитала			выполнение практических заданий			
T 12 1	18		Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 13. Анализ финансовых		26	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
результатов деятельности предприятия			выполнение практических заданий			
	18	24	Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 14. Анализ финансового состояния			темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
предприятия			выполнение практических заданий			
	18		Изучение теоретико-методических вопросов			
Тема 15. Диагностика уровн		22	темы, ответы на вопросы для самоконтроля,			
вероятности банкротства предприятия			выполнение практических заданий			
Контоль		11	Подготовка к экзамену			
Всего часов в семестре	106	147				
Всего часов	138	207				
Deer o Incob	100					

6 Тематика курсового проектирования (курсовой работы)

Самостоятельная разработка курсовой работы по дисциплине подготавливает студента к успешному выполнению выпускной квалификационной работы и является важным этапом в формировании специалиста в области экономики.

Курсовая работа представляет собой эффективный инструмент закрепления и углубления теоретических знаний по конкретным вопросам курса в соответствии с тематикой, приведенной в [3], выработки практических навыков разрешения экономических проблем, а также форму итогового контроля степени усвоения изученного материала и умения применить его на практике. Курсовая работа выполняется на реальной бухгалтерской отчётности предприятия. Цель выполнения курсовой работы - систематизация и углубление полученных знаний, приобретение практических навыков самостоятельного решения конкретных задач в области анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия . В процессе выполнения курсовой работы студент должен применить свои знания и способности к проведению исследований и решению прикладных проблем, выдвигаемых хозяйственной практикой.

Над курсовой работой студенты работают в часы самостоятельной работы. Кроме того, преподаватель устанавливает часы консультаций, на которых студенты могут решать возникающие у них в процессе работы вопросы.

На консультациях руководитель курсовой работы не обязан указывать решение того или иного вопроса. Он должен выслушать объяснения студента и указать, что в них правильно, а что

неправильно, необоснованно и в каком направлении или в каких материалах следует искать правильные решения.

Готовую курсовую работу студент сдает на проверку руководителю не менее чем за 15 дней до даты защиты (зачетная неделя). Руководитель вправе не допустить курсовую работу к защите, если она не представлена в установленный срок на проверку. Руководитель в течение 10 дней проверяет курсовую работу и возвращает ее студенту с рецензией и замечаниями, в соответствии с которыми студент должен сделать исправления в работе, или подписанной, если курсовая работа допущен к защите.

Студент защищает свою курсовую работу перед комиссией. Студент должен сделать короткий доклад по существу работы, осветив наиболее важные и принципиальные ее стороны, а затем ответить на вопросы. Решение об оценке принимается с учетом объема и качества курсовой работы, степени самостоятельности при работе над курсовой работой и уровня ее защиты.

Студент, не представивший курсовую работу в назначенный срок, допускается к ее защите только в сроки, установленные для ликвидации задолженностей, после окончания экзаменационной сессии. В случае получения неудовлетворительной оценки повторная защита разрешается только после устранения всех замечаний по курсовой работе.

Вариант задания и содержание разделов выбираются студентом по методическим указаниям по выполнению курсовой работы [3].

Текущий контроль выполнения курсовой работы осуществляется преподавателем на практических занятиях и консультациях. Ориентировочный график выполнения разделов курсовой работы приведен в таблице.

	Недели семестра																
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	
% выполнения общего объема			10	20	30	40	50		60		70		80		100		защита

7 Методы обучения

Основными формами изучения дисциплины являются: чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельная работа студентов.

Основным методом изучения дисциплины являются лекции, которые проводятся в лекционных аудиториях с использованием наглядных пособий и интерактивных средств. На лекциях используется мультимедийное презентационное оборудование для демонстрации иллюстративного материала, таблиц и схем, основных тезисов и выводов по теме. Целесообразно по каждой теме составить список терминов и понятий и перечень контрольных вопросов, которые выносятся на самостоятельное изучение студентов.

Практические занятия в зависимости от конкретных целей и уровня подготовки студентов проводятся в форме вопросов — ответов, решения задач, экспресс-тестирования по теме. Практические занятия в форме решения задач направлены на практическое закрепление теоретического материала. Практические занятия ориентированы на закрепление теоретических знаний по лиспиплине.

В рамках интерактивных методов обучения предусмотрены следующие подходы: работа в малых группах, творческие задания, соревнования, «ученик в роли учителя», «каждый учит каждого».

Обязательным условием аттестации студента является выполнение всех предусмотренных программой практических заданий.

Самостоятельная работа студентов является важным компонентом их профессиональной подготовки и включает в себя:

- подготовку к аудиторным занятиям: изучение конспекта лекций, ответы на вопросы для самоконтроля;
 - решение задач;
 - экспресс-тестирование;
 - подготовку к промежуточному контролю.

8 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Приведен в обязательном приложении к рабочей программе.

9 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

	Количество
Наименование	экземпляров
	в библиотеке
	ФГБОУ ВО «КГМТУ»
Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности :	
учебник и практикум для вузов / О. А. Толпегина. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва :	
Издательство Юрайт, 2025. — 573 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14269-3.	
— Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:	
https://urait.ru/bcode/579584	
2. Алёшкина А.М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник	
для студентов направления подгот. 38.03.01 Экономика (профиль «Экономика	
предприятий и организаций») оч.и заоч. форм обучения / сост. А.М. Алёшкина, Н.А.	
Логунова; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Керч. гос. мор.	
технолог. ун-т", Каф. экономики. – Керчь, 2020. – 224 с. — Текст : электронный //	
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=208	
3. Морозова А.М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : метод.	
указ. по выполнению курсовой работы для студентов направления подгот. 38.03.01	
«Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций» оч. и заоч. форм	
обучения / сост.: О.В. Демчук, А.М. Морозова ; Федер. гос. бюджет. образоват.	
учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика	
предприятия». — Керчь, 2016. — 24 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека	
ΦΓБΟУ BO «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=2599	
4. Морозова А.М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия :	
практикум по самостоят. работе для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика»	
(профиль «Экономика предприятий и организаций») оч. и заоч. форм обучения / сост.:	
А.М. Морозова ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч.	
гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика предприятия». — Керчь, 2018. — 126 с. —	
Текст: электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL:	
https://lib.kgmtu.ru/?p=4993	

10 Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ»	http://lib.kgmtu.ru/
Образовательная платформа «Юрайт»	https://urait.ru/
Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru/
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/
RSCI платформа Web of Science - база данных лучших российских журналов	http://www.technosphera.ru/news/
Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»	http://window.edu.ru/
База данных Научной электронной библиотеки	http://elibrary.ru/
База данных Research Papers in Economics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов)	https://edirc.repec.org/data/derasru.html
Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru

11 Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Наименование программного продукта	Назначение (базы и банки данных, тестирующие программы, практикум, деловые игры и т.д.)	Тип продукта (полная лицензионная версия, учебная версия, демоверсия и т.п.)		
Операционная система (Microsoft Windows 10 Pro или Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level или Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level)	Комплекс системных и управляющих программ	Лицензионное программное обеспечение		
Офисный пакет (Microsoft Office Pro Plus 2016 или Microsoft Office 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level или Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN 1 License No Level)	Текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций	Лицензионное программное обеспечение		
Офисный пакет LibreOffice	Текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций	Распространяемое программное обеспечение		

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория, оснащенная учебной мебелью и мультимедийным презентационным оборудованием.

13 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Рекомендации по освоению лекционного материала, подготовке к лекциям

Лекции являются основным видом учебных занятий в высшем учебном заведении. В ходе лекционного курса проводится изложение современных научных взглядов и освещение основных проблем изучаемой области знаний. Значительную часть теоретических знаний студент должен получать самостоятельно из рекомендованных информационных источников (учебников, Интернет-ресурсов, электронной образовательной среды университета). В тетради для конспектов лекций должны быть поля, где по ходу конспектирования делаются необходимые пометки. В конспектах рекомендуется применять сокращения слов, что ускоряет запись. Вопросы, возникшие в ходе лекций, рекомендуется делать на полях и после окончания лекции обратиться за разъяснениями к преподавателю. После окончания лекции рекомендуется перечитать записи, внести поправки и дополнения на полях. Конспекты лекций рекомендуется использовать при подготовке к практическим занятиям, зачету/экзамену, контрольным тестам, при выполнении самостоятельных заданий.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Для подготовки к практическим занятиям необходимо заранее ознакомиться с перечнем вопросов, которые будут рассмотрены на занятии, рекомендуемой литературы, содержанием рекомендованных Интернет-ресурсов. Необходимо прочитать соответствующие разделы из литературы, рекомендованной преподавателем, выделить основные понятия и процессы, их закономерности и движущие силы, и взаимные связи. При подготовке к занятию не нужно заучивать учебный материал. На практических занятиях нужно выяснять у преподавателя ответы на интересующие или затруднительные вопросы, высказывать и аргументировать свое мнение.

Рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает изучение учебной литературы, поиск информации в сети Интернет, подготовку к практическим занятиям, зачёту/экзамену, экспресс-тестированию,

выполнение домашних практических заданий (решение задач, изучение теоретического материала, вынесенного на самостоятельное изучение и т.д.).