

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»)**

Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия
Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Налоги и налогообложение**

Уровень основной профессиональной образовательной программы – бакалавриат
Направление подготовки – 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) – Экономика предприятий и организаций
Учебный план – 2023 года разработки

Описание учебной дисциплины по формам обучения

Очная										Очно-заочная															
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)
2	3	144/4	72	36		36		68				4 (ЗаО)	3	5	144/4	18	8		10		104		18	-	4 (ЗаО)
Всего		144/4	72	36		36		68				4 (ЗаО)	Всего		144/4	18	8		10		104		18	-	4(ЗаО)

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, учебного плана.

Программу разработала О.М. Климахина, канд. экон. наук, доцент кафедры гуманитарных и социально-экономических наук филиала ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия.

Рабочая программа рассмотрена на заседании выпускающей кафедры гуманитарных и социально-экономических наук филиала ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия.
Протокол № 8 от 25.04.2023 г.

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

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины	Указание раздела дисциплины, где предусмотрено освоение компетенции
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3 Выбирает правовые и нормативно-технические документы, применяемые для решения поставленных задач	Знать: принципы налоговой политики и налоговой системы РФ; - законодательство Российской Федерации о налогах и сборах, бухгалтерском учете, в области социального и медицинского страхования, пенсионного обеспечения; сроки уплаты налогов и предоставления налоговой отчетности. Уметь - осуществлять мониторинг законодательства о налогах и сборах. Владеть концепцией налогообложения в Российской Федерации.	Тема 1-15
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	ОПК-2.2 Способен осуществлять сбор и обработку данных для решения поставленных задач	Знать: методику исчисления и уплаты налогов в бюджеты разных уровней в соответствии с законодательством РФ; состав финансовых санкций и штрафов, применяемых к нарушителям налогового законодательства. Уметь: осуществлять мониторинг законодательства о налогах и сборах. Владеть: углубленными теоретическими знаниями по налогам и налогообложению.	Тема 1-15
ПК-1. Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК 1.3 Формирует исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации	Знать: действующую нормативно-правовую базу и типовые методики расчета экономических и социально-экономических показателей, связанных с исчислением налогов. Уметь: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, связанных с исчислением налогов. Владеть: практическими навыками применения типовых методик расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, связанных с исчислением налогов	Тема 1-15

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение программ следующих дисциплин: введение в профессию, микроэкономика.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций даст возможность обучающимся продолжить освоение образовательной программы и успешно приступить к изучению дисциплин: планирование деятельности предприятия, ценообразование, управление затратами предприятия (организации).

3 Объем дисциплины в зачетных единицах

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа.

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

4.1 Структура дисциплины

Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Очная форма									Очно-заочная форма										
		Распределение часов по видам занятий									Распределение часов по видам занятий										
		Ауд.	ЛК	ЛЗ	ПЗ (сем)	СР	КП (КР)	РГР	Консультации	Контроль	Ауд.	ЛК	ЛЗ	ПЗ (сем)	СР	КП (КР)	Контрольная работа	Консультации	Контроль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Тема 1. Сущность и виды налогов	8	4	2		2	4						2	1		1	5		1			
Тема 2. Налог на доходы физических лиц	12	6	2		4	6						2	1		1	8		2			
Тема 3. Налог на прибыль	10	6	2		4	4						2	1		1	7		1			
Тема 4. Налог на добавленную стоимость	14	8	4		4	6						2	1		1	10		2			
Тема 5. Акцизный налог	8	4	2		2	4						2	1		1	5		1			
Тема 6. Государственная и таможенная пошлины	8	4	2		2	4						2	1		1	5		1			
Тема 7. Водный налог	8	4	2		2	4						2	1		1	5		1			
Тема 8. Налог на добычу полезных ископаемых	8	4	2		2	4						1	1		-	6		1			
Тема 9. Сбор за пользование объектами животного мира и водных биологических ресурсов	10	6	4		2	4						-	-		-	9		1			
Тема 10. Транспортный налог	10	4	2		2	6						1	-		1	8		1			
Тема 11. Налог на игорный бизнес	8	4	2		2	4						1	-		1	6		1			
Тема 12. Налог на имущество организаций	10	4	2		2	6						-	-		-	9		1			
Тема 13. Налог на имущество физических лиц	8	4	2		2	4						-	-		-	7		1			
Тема 14. Земельный налог	8	4	2		2	4						-	-		-	7		1			
Тема 15. Упрощенная система налогообложения	10	6	4		2	4						1	-		1	7		2			
Курсовой проект (работа)													-		-						
Консультации													-		-						
Контроль	4										4										4
Всего часов в семестре	144	72	36	-	36	68	-	-	-	-	4	18	8	-	10	104	-	18	-	-	4
Всего часов по дисциплине	144	72	36	-	36	68	-	-	-	-	4	18	8	-	10	104	-	18	-	-	4

4.2 Содержание лекций

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения	
		очная	очно-заочная
Тема 1. Сущность и виды налогов			
1	Сущность, функции, классификация налогов. Принципы налогообложения РФ. Порядок взимания и уплаты налогов	2	1
Тема 2. Налог на доходы физических лиц			
2	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые вычеты, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 3. Налог на прибыль			
3	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 4. Налог на добавленную стоимость			
4-5	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	4	1
Тема 5. Акцизный налог			
6	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 6. Государственная и таможенная пошлины			
7	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога.	2	1
Тема 7. Водный налог			
8	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 8. Налог на добычу полезных ископаемых			
9	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 9. Сбор за пользование объектами животного мира и водных биологических ресурсов			
10-11	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	4	-
Тема 10. Транспортный налог			
12	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 11. Налог на игорный бизнес			
13	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 12. Налог на имущество организаций			
14	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 13. Налог на имущество физических лиц			
15	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 14. Земельный налог			
16	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 15. Упрощенная система налогообложения			
17-18	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Порядок исчисления и уплаты налога	4	-
Всего часов		36	8

4.3 Темы лабораторных занятий

Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом.

4.4 Темы практических занятий

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения	
		очная	очно-заочная
Тема 1. Сущность и виды налогов			
1	Сущность, функции, классификация налогов. Принципы налогообложения РФ. Порядок взимания и уплаты налогов	2	1
Тема 2. Налог на доходы физических лиц			
2-3	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые вычеты, порядок исчисления и уплаты налога	4	1
Тема 3. Налог на прибыль			
4-5	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	4	1
Тема 4. Налог на добавленную стоимость			
6-7	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	4	1
Тема 5. Акцизный налог			
8	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 6. Государственная и таможенная пошлины			
9	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 7. Водный налог			
10	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 8. Налог на добычу полезных ископаемых			
11	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 9. Сбор за пользование объектами животного мира и водных биологических ресурсов			
12	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 10. Транспортный налог			
13	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 11. Налог на игорный бизнес			
14	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Тема 12. Налог на имущество организаций			
15	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 13. Налог на имущество физических лиц			
16	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 14. Земельный налог			

17	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Налоговые льготы, порядок исчисления и уплаты налога	2	-
Тема 15. Упрощенная система налогообложения			
18	Сущность налога, налогоплательщики, объект, база, ставки налогообложения. Порядок исчисления и уплаты налога	2	1
Всего часов		36	10

4.5 Темы семинарских занятий

Семинарские занятия не предусмотрены учебным планом.

5 Самостоятельная работа обучающихся

Наименование темы	Трудоемкость самостоятельной работы, час.		Содержание работы
	очная	очно-заочная	
Тема 1. Сущность и виды налогов	4	5	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов
Тема 2. Налог на доходы физических лиц	6	8	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 3. Налог на прибыль	4	7	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 4. Налог на добавленную стоимость	6	10	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 5. Акцизный налог	4	5	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога.
Тема 6. Государственная и таможенная пошлины	4	5	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога.
Тема 7. Водный налог	4	5	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 8. Налог на добычу полезных ископаемых	4	6	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 9. Сбор за пользование объектами животного мира и водных биологических ресурсов	4	9	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка

			исчисления и уплаты налога
Тема 10. Транспортный налог	6	8	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога.
Тема 11. Налог на игорный бизнес	4	6	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога.
Тема 12. Налог на имущество организаций	6	9	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 13. Налог на имущество физических лиц	4	7	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 14. Земельный налог	4	7	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налога
Тема 15. Упрощенная система налогообложения	4	7	Освоение лекционного материала. Изучение литературы по теме. Выполнение рефератов. Изучение экономического смысла, объектов, плательщиков, налоговой базы и ставок, порядка исчисления и уплаты налогов
Всего часов	68	104	

6 Тематика курсового проектирования (курсовой работы)

Курсовое проектирование не предусмотрена учебным планом

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. В ходе лекций проводится экспресс-тестирование студентов по материалам раздела.

Практические занятия в зависимости от конкретных целей и уровня подготовки студентов проводятся в форме вопросов – ответов, решения задач, обсуждения подготовленных докладов и рефератов. Практические занятия в форме решения задач направлены на практическое закрепление теоретического материала. Подготовка реферата требует от студента самостоятельного изучения литературы, которую необходимо проанализировать и сделать собственные выводы по изучаемой проблеме. Практические занятия ориентированы на закрепление теоретических знаний по дисциплине.

В рамках интерактивных часов 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 работ.

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

- подготовку к аудиторным занятиям: подбор источников и литературы для выступления с докладами и участия в дискуссиях по проблемам дисциплины;
- написание рефератов;
- подготовку к итоговому 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

Наименование	Количество экземпляров в библиотеке ФГБОУ ВО «КГМТУ»
1. Налоговый кодекс Российской Федерации, часть первая от 31.07.1998 № 146-ФЗ (ред. от 07.06.2013), часть вторая от 05.08.2000 № 117-ФЗ (ред. от 07.05.2013) // [Электронный ресурс] // Правовой сайт «Консультант Плюс» - 2020 - Режим доступа: http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?base=LAW&n=291273&dst=4294967295&req=doc&rnd=C7DBB15FD7692CD4F468DDEAD6B91C22#023218283625165625	
2. Белоущенко Я.А. Налоги и налогообложение : практикум для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика» оч. и заоч. форм обучения / сост. Я.А. Белоущенко, В.В. Скоробогатова ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Бух. учет, анализ и аудит». — Керчь, 2020. — 52 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=4682	
3. Климахина О.М. Налоги и налогообложение: практикум для студентов направления подгот. 38.03.01 Экономика оч. и заоч. форм обучения / сост. О.М. Климахина ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», филиал в г. Феодосия Каф. ГиСЭН. — Керчь, 2020. — 82 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=4682	
4. Норенко И.И. Налоги и налогообложение: практикум для студентов направления подгот. 38.03.01 Экономика оч. и заоч. форм обучения / сост. И.И. Норенко, О.М. Климахина; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», филиал в г. Феодосия. Каф. ГиСЭН. — Керчь, 2020. — 120 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=4682	
5. Бурова Л.И. Налоги и налогообложение: конспект лекций для студентов дневной и заоч. форм обучения групп БУ-2, БУ-4, ЗБУ-4, ЗБУ-5 направления подгот. 38.03.01 «Экономика» (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит») / сост.: Л.И. Бурова, В.А. Кибенко ; Керч. гос. мор. технолог. ун-т, Каф. учета и аудита. — Керчь, 2018. — 96 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=344	
6. Бурова Л.И. Налоги и налогообложение: метод. указ. по выполнению контрол. работы для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» заоч. формы обучения / сост.: Л.И. Бурова, В.А. Кибенко ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. бух. учета, анализа и аудита. — Керчь, 2019. — 54 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=350	
7. Налоги и налогообложение : учебник и практикум для вузов / Г. Б. Поляк [и др.] ; ответственные редакторы Г. Б. Поляк, Е. Е. Смирнова. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14018-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488809	

10 Состав современных профессиональных баз, данных и информационных справочных систем

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМУ»	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.technosphaera.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	Свободно-распространяемое программное обеспечение

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

Специализированная аудитория для лекционных и практических занятий, оснащенная доской и мультимедийным 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 с оценкой, 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 основной и дополнительной 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, зачету с оценкой, выполнение домашних практических заданий (рефератов, решение задач, изучение теоретического материала, вынесенного на самостоятельное изучение и т.д.).