

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

**Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосия**

Филиал ФГБОУ ВО «КГМТУ» в г. Феодосии

Кафедра гуманитарных и социально-экономических наук

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Бухгалтерский учет на предприятиях рыбопромышленного комплекса**

Уровень основной профессиональной образовательной программы – бакалавриат

Направление подготовки– 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)–Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Учебный план 2021 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)
4	7	144/4	48	16		32		92				4 (ЗаО)	5	9	144/4	16	8		8		10 6		18		4 (ЗаО)
Всего		144/4	48	16		32		92				4 (ЗаО)	Всего		144/4	16	8		8		10 6		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, 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(-ов) дисциплины, где предусмотрено освоение компетенции
ПК-1. Способен применять элементы метода бухгалтерского учета в профессиональной деятельности	ПК-1.2.Принимает к учету первичные учетные документы о фактах хозяйственной жизни экономического субъекта;	<p><b>Знать:</b> – формы первичных документов;</p> <p><b>Уметь:</b> – разрабатывать формы первичных учетных документов, составлять график документооборота; – собрать и обработать данные, необходимые для ведения бухгалтерского учета на предприятиях рыбопромышленного комплекса; – заполнять первичные документы с учетом отраслевых особенностей рыбопромышленного предприятия;</p> <p><b>Владеть:</b> -навыками заполнения первичных документов;</p>	Тема 2-7  Тема 2-6
	ПК-1.3. Осуществляет денежное измерение объектов бухгалтерского учета и текущую группировку фактов хозяйственной жизни;	<p><b>Знать:</b> – принципы построения рабочего плана счетов на предприятиях РПК; – принципы формирования бухгалтерских проводок предприятий рыбопромышленного комплекса; – правила оценки основных объектов бухгалтерского учета с учетом отраслевых особенностей предприятий РПК; – особенности калькулирования себестоимости рыбопродукции;</p> <p><b>Уметь:</b> - составлять бухгалтерские проводки с учетом отраслевых особенностей рыбопромышленных предприятий;</p> <p><b>Владеть:</b> – навыками составления бухгалтерский проводок; – навыками калькулирования себестоимости продукции предприятий РПК;</p>	Тема 1-7  Тема 2-7
ПК-1.4. Осуществляет итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни.	ПК-1.4. Осуществляет итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни.	<p><b>Знать:</b> - состав учетных регистров предприятий РПК;</p> <p><b>Уметь:</b> - осуществлять итоговое обобщение фактов хозяйственной жизни предприятий РПК; – отражать результаты проведения инвентаризации активов и обязательств в учете;</p> <p><b>Владеть:</b> – навыками итогового обобщения фактов хозяйственной жизни предприятий РПК; – навыками отражения в учете результатов инвентаризации активов и обязательств на</p>	Тема 2-8  Тема 2-8
			Тема 2-8

		предприятиях РПК;	
ПК–2. Способен составлять и предоставлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта	ПК-2.1. Составляет бухгалтерскую (финансовую) отчетность хозяйствующего субъекта	<b>Знать:</b> - Законодательство РФ о бухгалтерском учете, налогах и сборах, в сфере деятельности предприятий РПК;	Тема 1-8
		<b>Уметь:</b> – разрабатывать учетную политику с учетом отраслевых особенностей рыбопромышленных предприятий; – формировать в соответствии с установленными правилами числовые показатели в отчетах, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности предприятий РПК; – вести учет внеоборотных активов предприятий РПК; – вести учет запасов предприятий РПК; – вести учет труда и его оплаты на предприятиях РПК; – вести учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции предприятий РПК; – вести учет готовой продукции и её реализации на предприятиях РПК; – вести учет обязательств на предприятиях РПК; – вести учет собственного капитала предприятий РПК;	Тема 1-8
		<b>Владеть:</b> - навыками составления бухгалтерской (финансовой) отчетности предприятий РПК.	Тема 8

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение программ следующих дисциплин: введение в профессию, бухгалтерский учет, бухгалтерский финансовый учет и др.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций даст возможность обучающимся продолжить освоение образовательной программы по дисциплине внутренний контроль на предприятиях рыбохозяйственного комплекса, успешно пройти преддипломную практику и государственную итоговую аттестацию.

## 3 Объем дисциплины в зачетных единицах

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4з.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. Основы организации бухгалтерского учета на предприятиях рыбной отрасли	14	4	2		2	10						2	1		1	11		1		
Тема 2. Учет внеоборотных активов на предприятиях рыбной отрасли	18	8	2		6	10						2	1		1	12		4		
Тема 3. Учет материально-производственных запасов на предприятиях рыбной отрасли	18	6	2		4	12						2	1		1	13		3		
Тема 4. Особенности учета денежных средств и финансовых вложений на предприятиях рыбной отрасли	18	6	2		4	12						2	1		1	14		2		
Тема 5. Особенности учета труда и его оплаты на предприятиях рыбной отрасли	16	6	2		4	10						2	1		1	12		2		
Тема 6. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции в рыбной отрасли	24	8	2		6	16						2	1		1	19		3		
Тема 7. Учет доходов, расходов и финансовых результатов	18	6	2		4	12						2	1		1	15		1		
Тема 8. Отчетность предприятия рыбной отрасли	14	4	2		2	10						2	1		1	10		2		
Курсовой проект (работа)																				
Консультации																				
Контроль	4										4									4
<b>Всего часов в семестре</b>	<b>144</b>	<b>48</b>	<b>16</b>		<b>32</b>	<b>92</b>					<b>4</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>106</b>		<b>18</b>		<b>4</b>
<b>Всего часов по дисциплине</b>	<b>144</b>	<b>48</b>	<b>16</b>		<b>32</b>	<b>92</b>					<b>4</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>106</b>		<b>18</b>		<b>4</b>

## 4.2 Содержание лекций

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения	
		очная	Очно-заочная
<b>Тема 1. Основы организации бухгалтерского учета на предприятиях рыбной отрасли</b>			
1	Характеристика рыбопромышленной отрасли России. Направления развития рыбопромышленной отрасли России. Влияние специфики рыбопромышленной отрасли на формирование учетной политики.	2	1
<b>Тема 2. Учет внеоборотных активов на предприятиях рыбной отрасли</b>			
2	Сущность и классификация внеоборотных активов их оценка. Документальное оформление движения внеоборотных активов.	0,5	-
2	Аналитический и синтетический учет внеоборотных активов.	1	0,5
2	Начисление и учет амортизации внеоборотных активов. Учет ремонта судов флота. Учет орудий лова.	0,5	0,5
<b>Тема 3. Учет материально-производственных запасов на предприятиях рыбной отрасли</b>			
3	Классификация материально-производственных запасов. Синтетический и аналитический учет МПЗ. Учет имущества на судах флота рыбной промышленности с применением метода постоянного запаса.	1	0,5
3	Учет готовой продукции и ее реализации. Особенности инвентаризации МПЗ в рыбной промышленности.	1	0,5
<b>Тема 4. Особенности учета денежных средств и финансовых вложений на предприятиях рыбной отрасли</b>			
4	Учет денежных средств в кассе. Учет операций по текущему счету и прочим счетам в банке. Учет операций в иностранной валюте.	1	0,5
4	Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с разными дебиторами. Учет финансовых вложений	1	0,5
<b>Тема 5. Особенности учета труда и его оплаты на предприятиях рыбной отрасли</b>			
5	Задачи учета оплаты труда. Формы и системы оплаты труда, фонд заработной платы. Документальное оформление учета выработки и использования рабочего времени.	1	0,5
5	Начисление заработной платы на предприятиях рыбной промышленности. Начисления на социальное страхование по оплате труда. Аналитический и синтетический учет расчетов по оплате труда.	1	0,5
<b>Тема 6. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции в рыбной отрасли</b>			
6	Экономическая сущность расходов на производство. Учет затрат на основное и вспомогательное производство рыбопромышленных предприятий. Основные затраты на производство продукции на рыбопромышленных предприятиях.	1	-
6	Расходы на подготовку и освоение производства. Учет общепроизводственных расходов: расходов на содержание и эксплуатацию оборудования и цеховых расходов. Учет общехозяйственных расходов.	0,5	0,5
6	Обобщение затрат на производство и калькулирование себестоимости. Особенности учета расходов на производство в рыбоводных хозяйствах.	0,5	0,5
<b>Тема 7. Учет доходов, расходов и финансовых результатов</b>			
7	Учет доходов. Учет расходов деятельности предприятий рыбного хозяйства.	1	0,5
7	Определение и отражение в учете финансовых результатов.	1	0,5
<b>Тема 8. Отчетность предприятия рыбной отрасли</b>			
8	Бухгалтерский баланс. Отчет о финансовых результатах. Приложения к годовому отчету: Отчет о движении денежных средств и Отчет о собственном капитале. Характеристика форм статистической и специальной отчетности.	2	1
<b>Всего часов</b>		<b>16</b>	<b>8</b>

## 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
<b>Тема 1. Основы организации бухгалтерского учета на предприятиях рыбной отрасли</b>			
1	Характеристика рыбопромышленной отрасли России. Направления развития рыбопромышленной отрасли России. Влияние специфики рыбопромышленной отрасли на формирование учетной политики.	2	1
<b>Тема 2. Учет внеоборотных активов на предприятиях рыбной отрасли</b>			
2	Сущность и классификация внеоборотных активов их оценка. Документальное оформление движения внеоборотных активов.	2	0,5
3	Аналитический и синтетический учет внеоборотных активов.	2	-
4	Начисление и учет амортизации внеоборотных активов. Учет ремонта судов флота. Учет орудий лова.	2	0,5
<b>Тема 3. Учет материально-производственных запасов на предприятиях рыбной отрасли</b>			
5	Классификация материально-производственных запасов. Синтетический и аналитический учет МПЗ. Учет имущества на судах флота рыбной промышленности с применением метода постоянного запаса.	2	0,5
6	Учет готовой продукции и ее реализации. Особенности инвентаризации МПЗ в рыбной промышленности.	2	0,5
<b>Тема 4. Особенности учета денежных средств и финансовых вложений на предприятиях рыбной отрасли</b>			
7	Учет денежных средств в кассе. Учет операций по текущему счету и прочим счетам в банке. Учет операций в иностранной валюте.	2	0,5
8	Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с разными дебиторами. Учет финансовых вложений	2	0,5
<b>Тема 5. Особенности учета труда и его оплаты на предприятиях рыбной отрасли</b>			
9	Задачи учета оплаты труда. Формы и системы оплаты труда, фонд заработной платы. Документальное оформление учета выработки и использования рабочего времени.	2	0,5
10	Начисление заработной платы на предприятиях рыбной промышленности. Начисления на социальное страхование по оплате труда. Аналитический и синтетический учет расчетов по оплате труда.	2	0,5
<b>Тема 6. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции в рыбной отрасли</b>			
11	Экономическая сущность расходов на производство. Учет затрат на основное и вспомогательное производство рыбопромышленных предприятий. Основные затраты на производство продукции на рыбопромышленных предприятиях.	2	0,5
12	Расходы на подготовку и освоение производства. Учет общепроизводственных расходов: расходов на содержание и эксплуатацию оборудования и цеховых расходов. Учет общехозяйственных расходов.	2	0,5
13	Обобщение затрат на производство и калькулирование себестоимости. Особенности учета расходов на производство в рыбоводных хозяйствах.	2	-
<b>Тема 7. Учет доходов, расходов и финансовых результатов</b>			
14	Учет доходов. Учет расходов деятельности предприятий рыбного хозяйства.	2	0,5
15	Определение и отражение в учете финансовых результатов.	2	0,5
<b>Тема 8. Отчетность предприятия рыбной отрасли</b>			
16	Бухгалтерский баланс. Отчет о финансовых результатах. Приложения к годовому отчету: Отчет о движении денежных средств и Отчет о собственном капитале. Характеристика форм статистической и специальной отчетности.	2	1
<b>Всего часов</b>		<b>32</b>	<b>8</b>

#### 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. Основы организации бухгалтерского учета на предприятиях рыбной отрасли	10	11	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет, изучение нормативно-правовой базы
Тема 2. Учет внеоборотных активов на предприятиях рыбной отрасли	10	12	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции. Изучение нормативно-правовой базы. Заполнение первичных документов
Тема 3. Учет материально-производственных запасов на предприятиях рыбной отрасли	12	13	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции. Изучение нормативно-правовой базы. Заполнение первичных документов.
Тема 4. Особенности учета денежных средств и финансовых вложений на предприятиях рыбной отрасли	12	14	Работа с учебной и справочной литературой, т. Изучение материала лекции. Изучение нормативно-правовой базы. Заполнение первичных документов
Тема 5. Особенности учета труда и его оплаты на предприятиях рыбной отрасли	10	12	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции. Заполнение первичных документов
Тема 6. Учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции в рыбной отрасли	16	19	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции. Заполнение первичных документов
Тема 7. Учет доходов, расходов и финансовых результатов	12	15	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции.
Тема 8. Отчетность предприятия рыбной отрасли	10	10	Работа с учебной и справочной литературой, со справочно-информационными ресурсами и системой Интернет. Изучение материала лекции. Заполнение форм отчетности
<b>Всего часов</b>	<b>92</b>	<b>106</b>	

## 6 Тематика курсового проектирования (курсовой работы)

Курсовое проектирование не предусмотрено 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 вопросов, которые выносятся на самостоятельное изучение студентов. В ходе лекций может проводиться экспресс-тестирование студентов по материалам темы.

Практические занятия в зависимости от конкретных целей и уровня подготовки студентов проводятся в форме вопросов – ответов, решения задач, обсуждения подготовленных докладов. Практические занятия в форме решения задач направлены на практическое закрепление теоретического материала. Подготовка доклада 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, ситуационные задания.

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, подбор источников и литературы для выступления с докладами и участия в дискуссиях по проблемам дисциплины;
- выполнение практических заданий;
- 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. Князева Т.Г. Бухгалтерский учет на предприятиях рыбопромышленного комплекса : практикум для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» оч. и заоч. форм обучения / сост.: Т.Г. Князева ;Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. бух. учета, анализа и аудита. — Керчь, 2018. — 71 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: <a href="https://lib.kgmtu.ru/?p=3386">https://lib.kgmtu.ru/?p=3386</a>	
2. Макарова О.В. Бухгалтерский учет на предприятиях рыбопромышленного комплекса : курс лекций для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» оч. и заоч. форм обучения / сост.: О.В. Макарова ;Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. бух. учета, анализа и аудита. — Керчь, 2018. — 239 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: <a href="https://lib.kgmtu.ru/?p=3380">https://lib.kgmtu.ru/?p=3380</a>	
3. Бурова Л.И. Бухгалтерский учет на предприятиях рыбопромышленного комплекса : метод. указ. по выполнению контрол. работы для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика» профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» оч. и заоч. форм обучения / сост. Л.И. Бурова ;Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Бух. учет, анализ и аудит». — Керчь, 2016. — 48 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: <a href="https://lib.kgmtu.ru/?p=2831">https://lib.kgmtu.ru/?p=2831</a>	
4. Макарова О.В. Бухгалтерский учет на предприятиях рыбопромышленного комплекса : практикум по самостоят. работе для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» оч. и заоч. форм обучения / сост.: О.В. Макарова, Т.Г. Князева ;Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. экономики. — Керчь, 2019. — 50 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: <a href="https://lib.kgmtu.ru/?p=5189">https://lib.kgmtu.ru/?p=5189</a>	

## 10 Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМУ»	<a href="http://lib.kgmtu.ru/">http://lib.kgmtu.ru/</a>
Образовательная платформа «Юрайт»	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>
Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации	<a href="http://pravo.gov.ru/">http://pravo.gov.ru/</a>
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»	<a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>
База данных Научной электронной библиотеки	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
База данных ResearchPapersinEconomics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов)	<a href="https://edirc.repec.org/data/derasru.html">https://edirc.repec.org/data/derasru.html</a>
Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент»	<a href="http://ecsocman.hse.ru">http://ecsocman.hse.ru</a>

## 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	Свободнораспространяемое программное обеспечение

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

Специализированная аудитория, оснащенная доской.

## 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 литературой, содержанием рекомендованных Интернет-ресурсов. Необходимо прочитать соответствующие разделы из литературы, рекомендованной преподавателем, выделить основные понятия и процессы, их закономерности 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, выполнение практических заданий, изучение теоретического материала, вынесенного на самостоятельное изучение и т.д.).