

**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
Корпоративные финансы**

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		Всего часов / зач. единиц	Семестр		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	5		3	6																													
3	5		3	6																													
3	5		3	6																													
3	5		3	6																													
Всего	Всего	144/4	144/4	36	36	18	18	18	18	78	78	2	2	28 (экз.)	28	Всего	Всего	144/4	144/4	18	18	8	8	10	10	78	78	18	18	2	2	28(экз.)	28

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

Программу разработала М.В. Меркушева, канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Рабочая программа рассмотрена на заседании выпускающей кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»
Протокол № 8 от 27.04.2023 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 предусмотрен освоение компетенции
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.2. Предлагает варианты решения профессиональных задач.	Знать: - нормативно-правовую базу, регулирующую финансово-хозяйственную деятельность предприятий; - способы и методы управления финансовыми потоками. Уметь: - вырабатывать управленческие решения, исходя из анализа различных вариантов, в целях повышения эффективности финансовой деятельности предприятий. Владеть: - навыками обоснования управленческих решений в финансовой сфере на микроуровне.	Тема 1-9
	ОПК-4.3. Применяет экономические и финансовые методы и инструменты для обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной сфере.	Знать: - методические подходы к подбору исходных данных для осуществления расчетов в финансовой сфере; - методики расчета агрегированных и производных показателей, характеризующих различные аспекты финансовой деятельности предприятия (корпорации). Уметь: - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; - производить финансовый анализ компании, структурных элементов её финансовой политики исходя из поставленных целей. Владеть: - навыками применения финансовых методов и инструментов для обоснования организационно-управленческих решений в финансовой сфере.	Тема 2-10 Тема 1-10

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение программ следующих дисциплин: информационные системы в экономике, статистика, финансы.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций даст возможность обучающимся продолжить освоение образовательной программы и успешно приступить к изучению дисциплины анализ финансово-хозяйственной деятельности 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. Экономическое содержание и назначение корпоративных финансов	11	4	2		2	7					2	1		1	7		2		
Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация	11	4	2		2	7					2	1		1	7		2		
Тема 3. Формирование капитала и политика привлечения средств	13	4	2		2	9					2	1		1	9		2		
Тема 4. Стоимость капитала корпорации и управление его структурой	14	4	2		2	10					2	1		1	10		2		
Тема 5. Управление портфелем корпоративных ценных бумаг и оценка финансовых активов	13	4	2		2	9					2	1		1	9		2		
Тема 6. Политика выплат акционерам	13	4	2		2	9					2	1		1	9		2		
Тема 7. Финансирование долгосрочных инвестиций в основной и оборотный капитал корпорации	13	4	2		2	9					2	1		1	9		2		
Тема 8. Управление денежными потоками в корпорации	13	4	2		2	9					2	1		1	9		2		
Тема 9. Финансовое планирование и контроль в корпорациях	13	4	2		2	9					2			2	9		2		
Курсовой проект (работа)							-									-			
Консультации	2								2									2	
Контроль	28									28									28
Всего часов в семестре	144	36	18	-	18	78	-	-	2	28	18	8	-	10	78	-	18	2	28
Всего часов по дисциплине	144	36	18	-	18	78	-	-	2	28	18	8	-	10	78	-	18	2	28

4.2 Содержание лекций

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения	
		очная	очно-заочная
Тема 1. Экономическое содержание и назначение корпоративных финансов			
1	Финансы как стоимостная категория. Принципы организации корпоративных финансов. Основные теории корпоративных финансов. Финансовые инструменты. Финансовые ресурсы корпораций. Особенности финансов корпоративных групп. Корпоративная финансовая политика. Обязанности финансового менеджера (управляющего)	2	1
Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация			
2	Финансовая отчетность корпорации и общие требования к ней. Консолидированная финансовая отчетность корпорации. Анализ годового консолидированного отчёта о финансовых результатах корпорации. Бухгалтерский баланс корпорации и финансовые отчеты. Показатели, характеризующие положение корпорации на финансовом рынке. Первичные аналитические показатели. Аналитические показатели прибыли. Аналитика контура интересов кредитора. Инвестиционная аналитика: контур интересов владельца собственного капитала	2	1
Тема 3. Формирование капитала и политика привлечения средств			
3	Экономическая природа и классификация капитала. Основные принципы формирования капитала. Долевое и долговое финансирование. Внутренние источники финансирования. Внешние источники финансирования	2	1
Тема 4. Стоимость капитала корпорации и управление его структурой			
4	Финансовые решения и структура капитала. Концепция стоимости капитала корпорации. Структура капитала и справедливая стоимость компании: теории структуры капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала. Модели и механизмы управления структурой капитала. Финансовая структура капитала. Финансовый леверидж, арбитраж и ценность фирмы. Балансовый лист в рыночных оценках. Модели оценки оптимальной структуры капитала. Роль экономической добавленной стоимости в управлении капиталом корпорации. Налоговые преимущества долга. Налоговые преимущества долга и ценность фирмы. Реализация потенциала налоговых преимуществ долга. Рекапитализация с применением финансового левериджа. Налоговые преимущества долга и налогообложение доходов физических лиц. Оптимальная структура капитала с учетом налоговых преимуществ долга. Зависимость оптимального финансового левериджа от темпов роста фирмы. Концепция достижимого экономического роста	2	1
Тема 5. Управление портфелем корпоративных ценных бумаг и оценка финансовых активов			
5	Риск, доходность, портфель активов. Акции и их основные характеристики. Модели оценки стоимости акций. Поведение цены акции вокруг даты регистрации акционеров (экс-дивидендной даты). Классификация облигаций. Оценка бескупонных облигаций. Оценка купонных облигаций. Доходность к погашению. Доходность за период владения. Кривая доходности	2	1
Тема 6. Политика выплат акционерам			
6	Базовые теории дивидендов. Формирование дивидендной политики корпорации. Факторы, влияющие на выбор дивидендной политики. Способы осуществления выплат акционерам: дивиденды и выкуп акций. Дивиденды и выкуп акций в условиях совершенного рынка. Дивиденды, выкуп акций и налоги. Налоговая дифференциация инвесторов и эффект клиентуры. Денежные накопления как альтернатива выплатам и их влияние на ценность фирмы. Информационное содержание политики выплат. Выплата дивидендов акциями и дробление акций. Обратный сплит. Модель выплаты дивидендов по остаточному принципу. Тенденции во взаимоотношениях компаний с собственниками	2	1
Тема 7. Финансирование долгосрочных инвестиций в основной и оборотный капитал корпорации			
7	Инвестиционная политика корпораций. Инвестиционная деятельность, инвестиционная стратегия и инвестиционные проекты. Источники финансирования инвестиций (капитальных вложений): финансирование инвестиций (капитальных вложений) за счет собственных средств корпорации; долгосрочное банковское кредитование реальных инвестиций корпораций; лизинг как метод финансирования	2	1

	реальных инвестиций; содержание проектного финансирования; инновации и венчурное финансирование инвестиций; формирование инвестиционного (капитального) бюджета. Финансирование инвестиций в оборотный капитал корпорации: управление оборотным капиталом в процессе операционного и финансового циклов; управление текущими финансовыми потребностями; управление запасами; управление дебиторской задолженностью; выбор политики управления краткосрочными обязательствами; выбор стратегии финансирования оборотных активов корпораций. Финансовая модель инвестиционного проекта и критерии оценки эффективности. Критерии отбора инвестиционных проектов: бухгалтерские и экономические. Обоснование выгод различных схем финансирования проектов реального инвестирования		
Тема 8. Управление денежными потоками в корпорации			
8	Основные понятия, характеризующие денежные потоки. Классификация денежных потоков. Ликвидный денежный поток. Методы измерения денежных потоков. Методы анализа денежных потоков. Методы оптимизации денежных потоков. Прогнозирование денежных потоков и формирование платежного баланса корпорации	2	1
Тема 9. Финансовое планирование и контроль в корпорациях			
9	Содержание и задачи финансового планирования. Принципы финансового планирования. Методы финансового планирования. Процедуры финансового планирования. Виды и содержание финансовых планов. Систематизация и содержание финансовых планов (бюджетов). Организация корпоративного финансового контроля. Финансовая безопасность корпораций	2	
Всего		18	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. Экономическое содержание и назначение корпоративных финансов			
1	Финансы как стоимостная категория. Принципы организации корпоративных финансов. Основные теории корпоративных финансов. Финансовые инструменты. Финансовые ресурсы корпораций. Особенности финансов корпоративных групп. Корпоративная финансовая политика. Обязанности финансового менеджера (управляющего)	2	1
Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация			
2	Финансовая отчетность корпорации и общие требования к ней. Консолидированная финансовая отчетность корпорации. Анализ годового консолидированного отчёта о финансовых результатах корпорации. Бухгалтерский баланс корпорации и финансовые отчеты. Показатели, характеризующие положение корпорации на финансовом рынке. Первичные аналитические показатели. Аналитические показатели прибыли. Аналитика контура интересов кредитора. Инвестиционная аналитика: контур интересов владельца собственного капитала	2	1
Тема 3. Формирование капитала и политика привлечения средств			
3	Экономическая природа и классификация капитала. Основные принципы формирования капитала. Долевое и долговое финансирование. Внутренние источники финансирования. Внешние источники финансирования	2	1
Тема 4. Стоимость капитала корпорации и управление его структурой			
4	Финансовые решения и структура капитала. Концепция стоимости капитала корпорации. Структура капитала и справедливая стоимость компании: теории структуры капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала. Модели и механизмы управления структурой капитала. Финансовая структура капитала. Финансовый леверидж, арбитраж и ценность фирмы. Балансовый лист в рыночных оценках. Модели оценки оптимальной структуры капитала. Роль экономической добавленной стоимости в управлении капиталом корпорации. Налоговые преимущества долга. Налоговые преимущества долга и ценность фирмы.	2	1

	Реализация потенциала налоговых преимуществ долга. Рекапитализация с применением финансового левериджа. Налоговые преимущества долга и налогообложение доходов физических лиц. Оптимальная структура капитала с учетом налоговых преимуществ долга. Зависимость оптимального финансового левериджа от темпов роста фирмы. Концепция достижимого экономического роста		
Тема 5. Управление портфелем корпоративных ценных бумаг и оценка финансовых активов			
5	Риск, доходность, портфель активов. Акции и их основные характеристики. Модели оценки стоимости акций. Поведение цены акции вокруг даты регистрации акционеров (экс-дивидендной даты). Классификация облигаций. Оценка бескупонных облигаций. Оценка купонных облигаций. Доходность к погашению. Доходность за период владения. Кривая доходности	2	1
Тема 6. Политика выплат акционерам			
6	Базовые теории дивидендов. Формирование дивидендной политики корпорации. Факторы, влияющие на выбор дивидендной политики. Способы осуществления выплат акционерам: дивиденды и выкуп акций. Дивиденды и выкуп акций в условиях совершенного рынка. Дивиденды, выкуп акций и налоги. Налоговая дифференциация инвесторов и эффект клиентуры. Денежные накопления как альтернатива выплатам и их влияние на ценность фирмы. Информационное содержание политики выплат. Выплата дивидендов акциями и дробление акций. Обратный сплит. Модель выплаты дивидендов по остаточному принципу. Тенденции во взаимоотношениях компаний с собственниками	2	1
Тема 7. Финансирование долгосрочных инвестиций в основной и оборотный капитал корпорации			
7	Инвестиционная стратегия и политика корпораций. Источники финансирования инвестиций (капитальных вложений): финансирование инвестиций (капитальных вложений) за счет собственных средств корпорации; долгосрочное банковское кредитование реальных инвестиций корпораций; лизинг как метод финансирования реальных инвестиций; содержание проектного финансирования; инновации и венчурное финансирование инвестиций; формирование инвестиционного (капитального) бюджета. Финансирование инвестиций в оборотный капитал корпорации: управление оборотным капиталом в процессе операционного и финансового циклов; управление текущими финансовыми потребностями; управление запасами; управление дебиторской задолженностью; выбор политики управления краткосрочными обязательствами; выбор стратегии финансирования оборотных активов корпораций. Финансовая модель инвестиционного проекта и критерии оценки эффективности: бухгалтерские и экономические. Обоснование выгод различных схем финансирования проектов реального инвестирования	2	1
Тема 8. Управление денежными потоками в корпорации			
8	Основные понятия, характеризующие денежные потоки. Классификация денежных потоков. Ликвидный денежный поток. Методы измерения денежных потоков. Методы анализа денежных потоков. Методы оптимизации денежных потоков. Прогнозирование денежных потоков и формирование платежного баланса корпорации	2	1
Тема 9. Финансовое планирование и контроль в корпорациях			
9	Содержание и задачи финансового планирования. Принципы финансового планирования. Методы финансового планирования. Процедуры финансового планирования. Виды и содержание финансовых планов. Систематизация и содержание финансовых планов (бюджетов). Организация корпоративного финансового контроля. Финансовая безопасность корпораций	2	2
Всего		18	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. Экономическое содержание и назначение корпоративных финансов	7	7	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 2. Корпоративная отчетность и финансовая информация	7	7	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 3. Формирование капитала и политика привлечения средств	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 4. Стоимость капитала корпорации и управление его структурой	10	10	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 5. Управление портфелем корпоративных ценных бумаг и оценка финансовых активов	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 6. Политика выплат акционерам	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 7. Финансирование долгосрочных инвестиций в основной и оборотный капитал корпорации	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 8. Управление денежными потоками в корпорации	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Тема 9. Финансовое планирование и контроль в корпорациях	9	9	Углубление знаний по вопросам, рассматриваемым в рамках лекционного занятия по теме
Всего часов	78	78	

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 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, обсуждения подготовленных докладов и рефератов. Практические занятия в форме решения задач направлены на практическое закрепление теоретического материала. Метод вопросно-ответного семинара направлен на осмысление и заучивание материала, повторение материала лекции и учебника. Подготовка реферата требует от студента самостоятельного изучения дополнительной литературы, которую необходимо проанализировать и сделать собственные выводы по изучаемой проблеме. Практические занятия ориентированы на закрепление теоретических знаний, выработку практических навыков и умений по дисциплине.

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;
- написание рефератов;
- самостоятельную проработку практических задач, согласно методикам расчета показателей, рассмотренных на практических занятиях;
- 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. Леонтьев, В. Е. Корпоративные финансы : учебник для вузов / В. Е. Леонтьев, В. В. Бочаров, Н. П. Радковская. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 354 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04842-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510949	
2. Лимитовский, М. А. Корпоративный финансовый менеджмент : учебно-практическое пособие / М. А. Лимитовский, В. П. Паламарчук, Е. Н. Лобанова ; ответственный редактор Е. Н. Лобанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 990 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-3693-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488229	
3. Меркушева М.В. Корпоративные финансы : конспект лекций для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика» оч. и заоч. форм обучения / сост. Меркушева М.В. ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика предприятия». — Керчь, 2015. — 200 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=273	
4. Меркушева М.В. Корпоративные финансы : практикум к практ. занятиям и по самостоят. работе для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика» оч. и заоч. форм обучения / сост.: М.В. Меркушева ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. экономики предприятия. — Керчь, 2017. — 64 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=3840	
5. Никитушкина, И. В. Корпоративные финансы. Практикум : учебное пособие для вузов / И. В. Никитушкина, С. Г. Макарова, С. С. Студников ; под общей редакцией И. В. Никитушкиной. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03876-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510901 .	
6. Сушко Н.А. Корпоративные финансы : метод. указ. по выполнению контрол. работы для студентов направления подгот. 38.03.01 «Экономика» заоч. формы обучения / сост. Сушко Н.А. ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика предприятия». — Керчь, 2015. — 15 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=876	

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/
Федеральный образовательный портал «Экономика Социология	http://ecsocman.hse.ru

Менеджмент»	
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru
Образовательная платформа «Юрайт»	https://urait.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 Libre Office	Текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций	Свободно-распространяемое программное обеспечение

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

1. Специализированная аудитория 502, оснащенная техническими средствами мультимедиа.

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, экзамену, при выполнении самостоятельных заданий и выполнении контрольной работы студентами очно-заочной формы обучения.

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. Подготовиться к решению практических заданий на основании стандартных методик расчета

экономических показателей. В ряде случаев, по указанию преподавателя подготовить необходимую аналитическую базу для проведения расчетов.

Рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает изучение учебной литературы, поиск информации в сети Интернет, подготовку к практическим занятиям, экзамену, выполнение домашних практических заданий (рефератов, практических заданий, решение задач, изучение теоретического материала, вынесенного на самостоятельное изучение, изучение отдельных функций прикладного программного обеспечения и т.д.).