

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Понамарева Ольга Валентиновна  
Должность: Проректор по программам дополнительного образования  
Дата подписания: 04.12.2024 01:33:20  
Уникальный программный ключ:  
638f86c6b741b02b6c32ad4b9957fc2e62166e7b058f1067980aca9405e731

ЧОУ ВО «Тольяттинская академия управления»

Кафедра

экономики и финансов

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по программам  
дополнительного образования



О.В. Понамарева

28 ноября 2024



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина

Финансовый менеджмент

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки

Подготовка управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской Федерации «Управление проектами»

Тип программы

A

Направление подготовки

Менеджмент

Форма обучения

Очная

## **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Рабочая программа дисциплины «Финансовый менеджмент» составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 970 от 12.08.2020 и учебного плана по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки Подготовка управленческих кадров для организаций народного хозяйства Российской Федерации «Управление проектами».

### **1.1. Цели и задачи дисциплины**

**Цель дисциплины** «Финансовый менеджмент» формирование у слушателей необходимого объема знаний об основных концепциях, категориях и понятиях денежной, финансовой и кредитной систем.

#### **Задачи дисциплины:**

- ознакомление слушателей с финансовым механизмом предприятия;
- ознакомление слушателей с понятийно-терминологическим аппаратом, характеризующим сферу финансов;
- формирование представления о порядке планирования и бюджетирования на предприятиях различных отраслей хозяйства;
- формирование понимания об организации и ведении управленческого учета на предприятии;
- формирование понимания о проведении анализа финансового положения предприятия.

### **1.2. Место дисциплины в учебном плане**

Учебная дисциплина «Финансовый менеджмент» относится к блоку дисциплин «Профессиональное ядро».

### **1.3. Связь с другими дисциплинами учебного плана**

Дисциплина «Финансовый менеджмент» имеет тесную связь с такими дисциплинами как: «Экономика для менеджеров», «Маркетинг».

### **1.4. Характеристика формирующихся и (или) подлежащих совершенствованию компетенций**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у слушателей качественного изменения следующих компетенций:

**ЦК-5** – владение навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности;

**ОПК-2** - способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.

### 1.5. Планируемые результаты обучения

Шифр и название компетенции	Индикаторы компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ЦК-5. Владение навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности	ЦК-5.1. Осуществляет поиск и анализ нормативных и правовых документов при решении профессиональных задач на основе знаний экономической и управленческой теории	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативно-правовое регулирование прав, обязанностей и ответственности при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций;</li> <li>- стандарты, правила и рекомендации, современные технологии управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятий и организаций;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- собирать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет по результатам финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций;</li> <li>- работать с законодательными актами и нормативными документами, справочными, статистическими, периодическими изданиями по организации налоговой системы Российской Федерации для организации финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками практического использования знаний о нормативно-правовом регулировании прав, обязанностей и ответственности при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций;</li> <li>- навыками использования стандартов, правил и рекомендаций, современных технологий управления финансами предприятий и организаций;</li> </ul>
	ЦК-5.2. Использует нормативные и правовые документы при решении профессиональных задач на основе знаний экономической и управленческой теории	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- критерии социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий при принятии финансовых решений;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных для целей финансового анализа деятельности предприятий и организаций.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами оценки социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий при принятии финансовых решений;</li> </ul>
<p>ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;</p>	<p>ОПК-2.1. Осуществляет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач.</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные принципы сбора обработки и анализа данных, применяемые в организациях для оценки активов, инвестиционных проектов, составления финансовых планов;</li> <li>- состав и структуру источников финансирования деятельности организации;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществлять расчеты с использованием инструментальных средств (например, MS Excel) при оценке рисков, доходности и эффективности принимаемых финансовых и инвестиционных решений с точки зрения их влияния на рыночную стоимость компании;</li> <li>- проводить оценку финансовых инструментов.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования стандартов и современных технологий управления финансами предприятий и организаций.</li> </ul>
	<p>ОПК-2.2. Применяет методы сбора и обработки учетных данных, необходимых для решения профессиональных задач, источников их формирования и финансовых результатов.</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные методы финансового менеджмента, применяемые в организациях для оценки активов, инвестиционных проектов, составления финансовых планов;</li> <li>- состав и структуру источников финансирования деятельности организации;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выбрать методы сбора и обработки учетных данных для анализа финансовой отчетности, финансового планирования и прогнозирования развития организации;</li> <li>- обосновывать решения в сфере управления оборотным капиталом и выбора источников финансирования;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования стандартов и современных технологий управления финансами предприятий и организаций;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>- навыками обобщения результатов расчетов и формирования выводов по оценке финансово-экономической ситуации на предприятии и рекомендаций по ее улучшению.</li></ul>
--	--	--

### **1.6. Трудоемкость обучения**

Нормативный срок усвоения дисциплины – 28 часов, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы слушателя и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем программы.

## 2. СТРУКТУРА И ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем дисциплины

№	Наименование разделов, дисциплин	Общая трудоемкость, (в часах)	Аудиторные занятия, (в часах)			Самостоятельная работа		Формы текущего контроля	Формируемые компетенции
			Всего, в том числе:	Лекции	Практические занятия	в часах	формы организации самостоятельной работы		
1.	Тема 1. Концептуальные основы финансового управления предприятием	6	4	2	2	2	Повторение пройденного материала	Устный опрос	ЦК-5, ОПК-2
2.	Тема 2. Управление пассивами предприятия и основы принятия управленческих решений по выбору источников финансирования	6	4	2	2	2	Повторение пройденного материала	Устный опрос	ЦК-5, ОПК-2
3.	Тема 3. Управление активами предприятия и основы принятия инвестиционных решений	8	4	2	2	4	Повторение пройденного материала	Устный опрос	ЦК-5, ОПК-2
4.	Тема 4. Внутрифирменное планирование и прогнозирование финансовой деятельности предприятия	6	4	2	2	2	Повторение пройденного материала	Устный опрос	ЦК-5, ОПК-2
	Итоговый контроль <b>Зачет с оценкой</b>	2	-	-	-	2	Подготовка к контрольному мероприятию	-	-
	<b>Итого:</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>12</b>			

## **2.2. Содержание дисциплины**

### **Тема 1. Концептуальные основы финансового управления предприятием**

- Сущность и происхождение финансов, финансовая система, управление финансами.
- Содержание, значение, задачи и методы финансового планирования;
- Содержание и значение финансового контроля. Формы, виды, методы.

### **Тема 2. Управление пассивами предприятия и основы принятия управленческих решений по выбору источников финансирования**

- Оценка финансового левериджа
- Производственный леверидж. Эффект производственного рычага
- Порог рентабельности и запас финансовой прочности
- Первоначальное взвешивание
- Целевое взвешивание
- Маржинальное взвешивание

### **Тема 3. Управление активами предприятия и основы принятия инвестиционных решений**

- Виды инвестиционных проектов
- Значение эффективного управления оборотными средствами
- Срок окупаемости
- Учетная норма прибыли
- Чистая текущая стоимость
  - Внутренняя норма рентабельности
  - Коэффициент рентабельности

### **Тема 4. Внутрифирменное планирование и прогнозирование финансовой деятельности предприятия**

- Долгосрочное (перспективное) внутрифирменное планирование
- Краткосрочное (текущее) внутрифирменное финансирование
- Оперативное внутрифирменное финансовое планирование

## **2.3. Самостоятельная работа слушателей**

В рамках данной дисциплины слушатели выполняют самостоятельную внеаудиторную работу в виде повторения пройденного материала по всем темам и подготовки к контрольному мероприятию.

## **2.4. Образовательные технологии:**

При изучении данной дисциплины используются различные образовательные технологии:

- традиционные образовательные технологии;
- технологии проблемного обучения;
- технологии проектного обучения;
- интерактивные технологии;
- информационно-коммуникационные образовательные технологии;
- «кейс-стади»;
- компьютерные тренажеры;
- экспертные консультации;
- проектная деятельность;
- семинар-дискуссия;
- практическое занятие в форме презентации – представление результатов проектной деятельности с использованием специализированных программных сред.

**Современные информационные технологии обучения** применяются на каждом занятии, среди них:

- проведение электронных презентаций;
- преподавателем с использованием мультимедийного оборудования;
- использование мультимедийных учебников, электронных версий эксклюзивных курсов в преподавании дисциплины;
- использование медиаресурсов, энциклопедий, электронных библиотек и Интернет;
- проведение электронных презентаций рефератов, докладов и выпускных аттестационных работ;
- решение юридических, экономических (других) задач с применением справочной системы «Консультант +»;
- консультирование слушателей с использованием электронной почты;
- использование программно-тестовых заданий для проверки знаний слушателей.



### **3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Формы аттестации**

**Текущий контроль.** Во время прохождения дисциплины слушатели выполняют практические задания в аудитории и самостоятельно. Результаты выполнения заданий являются основанием для выставления оценок текущего контроля по данной учебной дисциплине. Выполнение всех заданий является обязательным для всех слушателей. Слушатели, не выполнившие в полном объеме все задания, не допускаются к сдаче зачета с оценкой по данной учебной дисциплине.

**Промежуточная аттестация.** Для контроля усвоения слушателями данной дисциплины учебным планом предусмотрен зачет с оценкой. До зачета с оценкой допускаются слушатели, выполнившие все задания во время практических занятий в аудитории и самостоятельно. При выставлении оценки за дисциплину учитываются результаты текущего контроля.

#### **3.2. Оценочные материалы**

##### **Список вопросов для подготовки к зачету с оценкой:**

1. Базовые концепции финансового менеджмента.
2. Банкротство предприятия. Основные методы оценки вероятности банкротства предприятия.
3. Бизнес-план предприятия: цель разработки, структура. Место и роль финансового плана в бизнес-плане предприятия.
4. Виды инвестиционных проектов, особенности их реализации.
5. Дивиденды: понятие, порядок расчета, этапы выплаты. Дивидендная политика предприятия и политика экономического роста.
6. Дисконтирование капитала и дохода, цели и порядок проведения. Применение сложных процентов в экономических расчетах.
7. Заемные источники финансирования текущей деятельности предприятия. Заемный капитал предприятия: состав, порядок формирования, цена.
8. Инвестиционная политика предприятия, цели и порядок формирования.
9. Информационное обеспечение финансового менеджмента.
10. Лизинг в системе финансового менеджмента.
11. Макросреда предпринимательства.
12. Международные аспекты финансового менеджмента.

13. Классификация предпринимательских рисков. Место и роль предпринимательских рисков в системе финансового менеджмента.
14. Место и роль финансового менеджмента в рыночной экономике.
15. Методы финансового планирования на предприятии.
16. Налоговая политика предприятия: цели и порядок формирования.
17. Необходимость, сущность и содержание финансового планирования на предприятии.
18. Новые методы финансирования текущей деятельности предприятия.
19. Объект и субъект финансового менеджмента, их основные характеристики
20. Основные источники финансирования текущей деятельности предприятия.
21. Основные принципы финансового планирования на предприятии.
22. Основные факторы, влияющие на формирование дивидендной политики предприятия.
23. Особенности организации финансового менеджмента в условиях инфляции.
24. Оценка степени риска.
25. Оценка финансового состояния предприятия. Оценка финансовой устойчивости предприятия.
26. Оценка эффективности использования оборотного капитала предприятия.
27. Оценка эффективности использования основного капитала предприятия.
28. Оценка эффективности реальных инвестиций.
29. Понятие, сущность и виды финансового менеджмента. Место и роль финансового менеджмента в рыночной экономике.
30. Порог рентабельности и запас финансовой устойчивости предприятия. Способы определения безубыточного объема продаж.
31. Прибыль предприятия, понятие и классификация.
32. Принципы и функции финансового менеджмента.
33. Собственный капитал предприятия: состав, порядок формирования, цена.
34. Состав и структура активов предприятия.
35. Состав и структура капитала предприятия. Эффект финансового рычага.
36. Средневзвешенная цена капитала. Цена капитала и цена предприятия.
37. Стратегии финансирования текущей деятельности предприятия.
38. Типы дивидендных политик.
39. Управление внеоборотными активами.
40. Управление дебиторской задолженностью.
41. Управление денежными потоками на предприятии.
42. Управление кредиторской задолженностью на предприятии.
43. Управление оборотным капиталом предприятия.

44. Управление основным капиталом предприятия.
45. Управление предпринимательскими рисками

### **3.3. Критерии оценивания различных форм контроля**

Ответ слушателя на зачете с оценкой оценивается одной из следующих оценок: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», которые выставляются по следующим критериям.

Оценки «отлично» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного и нормативного материала, умеющий свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной кафедрой. Как правило, отличная оценка выставляется слушателям, усвоившим взаимосвязь основных понятий курса, их значение для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебного материала, знающим точки зрения различных авторов и умеющим их анализировать.

Оценка «хорошо» выставляется слушателям, обнаружившим полное знание учебного материала, успешно выполняющим предусмотренные в программе задания, усвоившим основную литературу, рекомендованную кафедрой. Этой оценки, как правило, заслуживают слушатели, демонстрирующие систематический характер знаний по дисциплине и способные к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

На «удовлетворительно» оцениваются ответы слушателей, показавших знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и в предстоящей работе по профессии, справляющихся с выполнением заданий, предусмотренных программой. Как правило оценка «удовлетворительно» выставляется слушателям, допустившим погрешности в ответе на зачете с оценкой и при выполнении заданий, не носящие принципиального характера, когда установлено, что слушатель обладает необходимыми знаниями для последующего устранения указанных погрешностей под руководством преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется слушателям, обнаружившим пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Такой оценки заслуживают ответы слушателей, носящие несистематизированный, отрывочный, поверхностный характер, когда слушатель не понимает существа излагаемых им вопросов, что свидетельствует о том, что слушатель не может дальше продолжать обучение или приступать к

профессиональной деятельности без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

#### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Материально-техническое обеспечение

Для проведения занятий лекционного типа по данной дисциплине используются аудитории с медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук) и учебной мебелью.

Для проведения занятий семинарского типа (практических занятий) по данной дисциплине используются аудитории с учебной мебелью и медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук) или компьютерные классы, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет и необходимым программным обеспечением.

Для самостоятельной работы обучающихся используется помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерами с необходимым программным обеспечением и доступом в Интернет и электронную информационно-образовательную среду вуза.

Для проведения контроля самостоятельной работы по данной дисциплине используются аудитории с учебной мебелью и медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук) или компьютерные классы, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет и необходимым программным обеспечением.

Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по данной дисциплине используются аудитории с учебной мебелью и медиа-оборудованием (проектор, экран, ноутбук).

##### Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип ресурса
1	Microsoft Windows	Лицензионное соглашение Microsoft - Open Value Subscription для решений Education Solutions №V8265046 Сублицензионный договор АО «СофтЛайн Трейд» № /131 от 10.07.2020. Период действия договора бессрочный
2	Microsoft Office	
3	Microsoft Office Visio	
4	СПС КонсультантПлюс - справочно-правовая система отечественного производства	Лицензионный договор ООО "Консультант Плюс Тольятти" договор № 251 от 01.01.2024 (лицензия бессрочная, договор ежегодно продлеваемый)
5	Антивирус Касперского отечественного производства	СЛД АО «СофтЛайн Трейд» договор №Tr000840657 от 04.12.2023, лицензия №17Е0-231207-081245-920 Срок действия договора до 11.02.2026

##### Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

1. СПС КонсультантПлюс - справочно-правовая система отечественного производства в свободном доступе в интернет;

2. 7-Zip – архиватор;
3. Google Chrome - бесплатный веб-браузер;
4. Сервисы Google – облачные сервисы.

В соответствии с Положением о создании специальных условий для инвалидов и лиц с ОВЗ информационно-технологическая база образовательного процесса предусматривает использование материально-технических средств с учетом различных нозологий инвалидов и лиц с ОВЗ.

#### 4.2. Информационное обеспечение обучения

##### Основная литература:

№	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, аудио-, видеопособия и др.)	Количество в библиотеке
1.	Филатова, Т. В. Финансовый менеджмент : учеб. пособие / Т. В. Филатова. - Москва : Инфра-М, 2024. - 235 с. - ISBN 978-5-16-105646-2 (online). - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?id=446832">https://znanium.ru/catalog/document?id=446832</a>	учебное пособие	ЭБС Znanium
2.	Лисицына, Е. В. Финансовый менеджмент : учебник / Е. В. Лисицына, Т. В. Ващенко, М. В. Забродина ; под ред. К. В. Екимовой. - Москва : Инфра-М, 2023. - 184 с. - ISBN 978-5-16-110304-3 (online). - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?id=420210">https://znanium.ru/catalog/document?id=420210</a>	учебник	ЭБС Znanium
3.	Кудина, М. В. Финансовый менеджмент : учебное пособие / М. В. Кудина. - 2-е изд. - Москва : Инфра-М, 2022. - 255 с. - ISBN 978-5-16-110550-4 (online). - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/document?id=414647">https://znanium.ru/catalog/document?id=414647</a> .	учебное пособие	ЭБС Znanium

##### Дополнительная литература:

1. Басовский, Л. Е. Финансовый менеджмент : учебник / Л. Е. Басовский. - Москва : Инфра-М, 2019. - 239 с. - ISBN 978-5-16-006960-9. - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=373192>.
2. Кириченко, Т. В. Финансовый менеджмент : учебник / Т. В. Кириченко. - Москва : Дашков и К, 2018. - 483 с. - ISBN 978-5-394-01996-8. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/415005>.

3. Морозко, Н. И. Финансовый менеджмент в малом бизнесе : учебник / Н. И. Морозко, Н. И. Морозко, В. Ю. Диденко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Инфра-М, 2023. - 347 с. - ISBN 978-5-16-110131-5 (online). - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=429503>.
4. Морошкин, В. А. Практикум по финансовому менеджменту: технология финансовых расчетов с процентами : практическое пособие / В. А. Морошкин. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Инфра-М, 2024. - 130 с. - ISBN 978-5-16-105849-7 (online). - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=446747>.
5. Самылин, А. И. Финансовый менеджмент : учебник / А. И. Самылин. - Москва : Инфра-М, 2019. - 412 с. - ISBN 978-5-16-101627-5 (online). - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=355099>
6. Чараева, М. В. Финансовый менеджмент : учеб. пособие / М. В. Чараева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Инфра-М, 2019. - 240 с. - ISBN 978-5-16-102829-2 (online). - URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=335580>

#### **Периодические издания:**

1. Финансовое право: научно – практический журнал. – Режим доступа: T:\consultantplus\cons.exe
2. Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет: экономико - аналитический журнал. - Режим доступа: T:\consultantplus\cons.exe
3. Финансы : науч. - практ. журнал. - Режим доступа: <http://dlib.eastview.com/browse/publication/19030>

#### **Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы, электронные библиотечные системы:**

1. ИВИС : информационные услуги. – URL : <https://eivis.ru/basic/details>.
2. eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека. – URL: <https://elibrary.ru/>.
3. ZNANIUM.RU: электронно-библиотечная система. – URL: <http://znanium.ru>.
4. Консультант плюс : справочно-правовая система. – URL: <http://www.consultant.ru/> ; T:\consultantplus\cons.exe.
5. Электронная библиотека ТГУ. – URL: <http://83.234.207.58/MarcWeb2/Default.asp>.

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ

### ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение обучающимся дисциплины предполагает посещение лекций и практических занятий, выполнение практических работ, подготовка докладов к семинарам-дискуссиям. При подготовке к лекции и для выполнения самостоятельной работы обучающемуся необходимо прочитать материал предыдущей лекции, стремясь к пониманию всех понятий и утверждений. По дисциплине проводятся следующие виды лекций: лекция-презентация – лекция информационного характера, предполагающая объяснения преподавателя с иллюстративным изложением материала.

При работе над докладом к семинару-дискуссии обучающемуся следует самостоятельно проводить анализ поставленного вопроса с использованием аналитического инструментария, изучать дополнительную литературу.

Освоение дисциплины предполагает выполнение практических заданий во время контактной работы с преподавателем либо в часы самостоятельной работы. Все практические задания дисциплины базируются на использовании материалов, предоставляемых преподавателями во время занятий и размещенных в локальной сети Академии и электронной информационно-образовательной среде. Выполненные практические работы сдаются на проверку преподавателю одним из следующих способов: сохранение в электронной информационно-образовательной среде, отправка преподавателю на почтовый ящик. При отправке преподавателю выполненной работы по почте обучающемуся следует обеспечить личную идентификацию. Как правило, в теме или тексте письма указывается курс, ФИО обучающегося, дисциплина, тема, по которой выполнена работы. Результаты проверки выполненных работ доводятся до сведения обучающегося во время аудиторных занятий, в часы КСР, размещаются в электронной информационно-образовательной среде.

Выполнение практических работ, участие в семинарах-дискуссиях, устных опросах являются элементами текущего контроля и оцениваются преподавателем. Полученные отметки учитываются при выставлении зачета с оценкой.

Для закрепления приобретенных знаний, умений и навыков, для развития способностей к самообучению в дисциплине предусмотрена самостоятельная работа. Самостоятельная работа может выполняться обучающимся дома или в аудиториях Академии, специально отведенных для самостоятельной работы и оснащенных необходимым техническим и программным обеспечением, доступом к ЭИОС и ЭБС. Для успешного выполнения самостоятельной работы обучающемуся рекомендуется заранее ознакомиться с перечнем заданий и графиком ее выполнения. Подготовка к



лекциям и практическим занятиям с последующим участием в устном опросе предполагает: систематическое чтение конспектов лекций, учебников и источников дополнительной литературы; работу со справочниками и нормативными документами; аналитическую обработку, составление таблиц и схем для систематизации изученного материала; ответы на контрольные вопросы и составление плана и/или тезисов ответов; решение тренировочных задач.

Для выполнения практических заданий самостоятельной работы по данной дисциплине в домашних условиях (за пределами Академии) обучающемуся необходим персональный компьютер (планшет) и программный пакет Microsoft Office не ниже 10 версии. Самостоятельная работа сопровождается методическими указаниями, размещенными в локальной сети Академии и электронной информационно-образовательной среде. Методические указания содержат формулировку задания, примерную технологию выполнения, формат сдачи выполненной работы. Преподаватель во время аудиторных занятий заранее обсуждает с обучающимися задание самостоятельной работы и порядок ее сдачи. Консультации преподавателя по выполнению самостоятельной работы могут осуществляться посредством асинхронного (почта, ЭИОС) и синхронного (zoom, сети) коммуникационного взаимодействия по предварительной договоренности с преподавателем. Выполняемые самостоятельные работы являются элементами текущего контроля и оцениваются преподавателем. Полученные отметки учитываются при выставлении зачета с оценкой.

Формой промежуточного контроля выступает зачет с оценкой. Критерии выставления оценки озвучиваются преподавателем на первых занятиях по дисциплине.

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Составил:

С.А. Евдовская, старший преподаватель



(подпись)

Заведующий выпускающей кафедрой:


В.А. Мизюн, к.т.н., доцент



(подпись)

Директор БИК:

О.В. Балакина



(подпись)

Начальник ООУП

С.В.Фирсова



(подпись)