

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталья Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.03.2024 14:32:44

Уникальный программный ключ

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»**

**(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)**

**Экономический факультет**

**Кафедра финансово-экономического и бизнес-образования**

**УТВЕРЖДЕН**

на заседании кафедры

протокол от «11» марта 2024 г., №8.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Т.И. Власова /

**ФОНД  
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**По учебной дисциплине**  
**Финансовый менеджмент**

**Направление подготовки**  
**38.03.01 Экономика**

**Профиль:**  
**Финансы и кредит**

**Квалификация**  
**Бакалавр**

**Формы обучения**  
**Очная**

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

## 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПВО

Код и наименование компетенции	Этапы формирования
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.

## 2. Описание показателей и критериев оценивания на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции	Уровень сформированности	Этап формирования	Описание показателей	Критерии оценивания	Шкала оценивания
УК-10	Пороговый	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.	<b>Знать:</b> -Значение финансового менеджмента в обеспечении эффективной деятельности современной компании; содержание рыночной среды и финансового механизма компании. <b>Уметь:</b> - решать учебные финансовые задачи; - рассчитывать основные финансовые показатели.	Устный опрос Реферат	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания реферата
	Продвинутый	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.	<b>Знать:</b> -систему показателей оценки имущественного и финансового положения коммерческой организации, - методики оценки имущественного положения, ликвидности и платежеспособности, финансовой	Устный опрос Реферат Практическая подготовка	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания реферата Шкала оценивания практической подготовки

			<p>устойчивости, деловой активности, прибыли и рентабельности.</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать варианты принимаемых финансовых решений и выбирать лучший;</li> <li>- собирать и отбирать необходимую финансовую информацию для реализации практических задач.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-навыками построения финансовых моделей;</li> <li>-навыками практической оценки финансовых результатов деятельности организации.</li> </ul>		
<b>ОПК-4</b>	Пороговый	<p>1. Работа на учебных занятиях.</p> <p>2. Самостоятельная работа.</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способы использования аналитических показателей;</li> <li>- методологические основы принятия инвестиционных и финансовых решений;</li> <li>- методы оценки финансовых активов;</li> <li>- сущность и инструменты технического и фундаментального анализа.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- решать учебные финансовые задачи;</li> <li>- рассчитывать основные финансовые показатели.</li> </ul>	Устный опрос Реферат	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания реферата
	Продвинутый	<p>1. Работа на учебных занятиях.</p> <p>2. Самостоятельная работа.</p>	<p><b>Знать:</b></p> <p>методы и расчетно-финансовые механизмы принятия организационно-управленческих решений в</p>	Устный опрос Реферат Практическая подготовка	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания реферата Шкала

		профессиональной деятельности на уровне хозяйствующих субъектов <b>Уметь:</b> - анализировать варианты принимаемых финансовых решений и выбирать лучший; - собирать и отбирать необходимую финансовую информацию для реализации практических задач. <b>Владеть:</b> современными финансово-инвестиционными инструментами для обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности		оценивания практической подготовки
--	--	---	--	------------------------------------

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

**Примерные вопросы для устного опроса**

1. Сущность, цель и задачи финансового менеджмента.
2. История развития финансового менеджмента.
3. Функции финансового управления.
4. Базовые концепции финансового менеджмента.
5. Основные принципы финансового управления.
6. Финансовый механизм предприятия.
7. Организация и функции финансовых служб.
8. Сущность аналитической финансовой отчетности и ее состав.
9. Понятие функционального баланса.
10. Пользователи финансовой отчетности.
11. Финансовый анализ: сущность, цели и задачи.
12. Характеристика методов финансового анализа.
13. Характеристика финансовых коэффициентов.
14. Показатели: НРЭИ, БРЭИ, добавленная стоимость.
15. Расчет и анализ собственного (чистого) оборотного капитала, рабочего капитала, потребности в денежных средствах. Оптимальное значение этих показателей.
16. Факторы, влияющие на величину рабочего капитала. Скидки, расчет показателя ЦООС (цена отказа от скидки).

17. Рентабельность активов, ее движущие факторы. Формула Дюпон.
18. Модель оценки капитальных активов (САРМ).
19. Теория стоимости капитала.
20. Средневзвешенная стоимость капитала (WACC): экономический смысл.

### **Примерные темы рефератов**

1. Оптимальная структура капитала
2. Теории структуры капитала
3. Критерии выбора долгосрочных источников финансирования.
4. Преимущества и недостатки долгового и бездолгового финансирования. Сравнительная характеристика.
5. Теории дивидендной политики (теорема Миллера-Модильяни, теория Гордона, сигнальная теория, теория налоговых предпочтений).
6. Виды дивидендной политики.
7. Факторы, влияющие на выбор дивидендной политики.
8. Модели оценки финансовой несостоятельности предприятия, прогнозирование банкротства.
9. Определение оборотного капитала, его состав и структура.
10. Показатели эффективности использования оборотных средств.
11. Стратегии финансирования оборотных активов: идеальная, агрессивная, консервативная, компромиссная.
12. Методы прогнозирования размера оборотных средств.
13. Управление оборотным капиталом и его концепции.
14. Виды риска в системе управления оборотными активами.
15. Понятие дебиторской задолженности и ее виды. Управление дебиторской задолженностью.
16. Кредитная политика и ее виды.
17. Условия кредита, скидки. Расчет выгоды изменения кредитной политики, предоставления скидок покупателям.
18. Понятие и виды запасов
19. Системы управления запасами. Метод ABC.
20. Определение оптимальной партии заказа. Поддержание оптимального уровня запасов.

### **Задание на практическую подготовку (управление финансовыми ресурсами)**

#### **1. Решения по оценке стоимости и доходности облигаций**

##### **Учебные вопросы:**

1. Денежные потоки и их формирование.
2. Методологические основы принятия инвестиционных и финансовых решений.
3. Технический и фундаментальный анализ.
4. Оценка стоимости и доходности облигаций.
5. Временная структура процентных ставок. Кривые доходности облигаций.

##### **Задачи, тесты, упражнения**

1. Как изменится цена досрочного выкупа облигации с фиксированным купонным доходом, если ожидается снижение банковских процентных ставок?

- а) - Уменьшится
- б) - Возрастет
- в) - Останется без изменения.

2. Для погашения пакета облигаций, выпущенных на 5 лет, создается погасительный фонд при ежегодных платежах по 20 тыс. руб., на которые начисляются проценты по ставке 10%. Определить итоговую (наращенную) сумму при условии, что проценты начисляются один раз в год.

3. Определить рыночную стоимость купонной облигации за 30 дней до погашения купона. Номинал облигации — 1000 руб., купонный доход — 150 руб. Длительность периода между выплатами купонного дохода — 100 дней.

4. Стоит ли приобретать облигации номиналом 1000 руб. и остаточным сроком обращения 5 лет, имеющие годовую купонную ставку 10%, если облигация в настоящий момент продается на рынке за 850 руб., а ожидаемая инвестором доходность к погашению составляет 8%?

5. Облигация с известным купонным доходом приобретена 26.04.22 по курсу 91,5%. Номинал облигации 1000 руб. Параметры облигации указаны в таблице.

Дата Выплаты купона	Номер Купонного периода	Купонный период, дни	Величина купона, % годовых	Объявленный купон, руб.
21.01.20	—	—	—	—
21.07.20	1	182	15	74,79
20.01.21	2	182	15	7479
21.07.21	3	182	15	74 79
19.01.22	4	182	15	7479
19.07.22	5	182	15	74,79
17.01.23	6	182	15	74,79

Определите накопленный купонный доход. Рассчитайте цену, которую покупатель должен заплатить за облигацию (без учета комиссионного вознаграждения и других накладных расходов).

6. Правительство выпустило не подлежащие погашению (бессрочные) облигации номинальной стоимостью \$100 000. Купонная ставка процента по облигациям равна 12 % (процентные выплаты 1 раз в год).

- Какой будет рыночная цена данной облигации, если доходность облигаций подобного класса (близких по уровню риска ценных бумаг) установится на уровне: а) 6%; б) 24%?  
- Какую доходность ожидали инвесторы при покупке облигаций, если они приобрели их по номинальной стоимости?

7. Увеличение требуемой инвесторами доходности имеет большее влияние на цены долгосрочных или краткосрочных облигаций?

## 2. Решения по оценке стоимости и доходности акций

### Учебные вопросы:

1. Оценка стоимости и доходности простых и привилегированных акций
2. Риск и доходность портфельных инвестиций. Количественная оценка риска.
3. Формирование эффективных портфелей ценных бумаг. Систематический (рыночный) и индивидуальный риск. Диверсификация.

### Задачи, тесты, упражнения

1. Номинальная стоимость акции акционерного общества — 300 руб.  
Определить курсовую стоимость акции на рынке ценных бумаг, если известно, что размер дивиденда ожидается на уровне 25%, а размер банковской ставки — 20%.
2. В инвестиционном портфеле акционерного общества три акции компании «А», две акции компании «Б» и пять акций компании «В» с одинаковыми курсовыми стоимостями.  
Как изменится стоимость инвестиционного портфеля, если курс акций компании «А» увеличится на 18%, «Б» — на 16% и «В» — упадет на 15%?
3. Акционерное общество выпустило 900 простых акций и 100 привилегированных, а также 150 облигаций. Номинальная стоимость всех ценных бумаг — 100 000 руб. Купон по облигациям — 12%, дивиденд по привилегированным акциям — 15%.  
Определить дивиденд от прибыли по обыкновенным акциям. Расположить всех держателей ценных бумаг по степени убывания доходности финансовых инструментов, если прибыль к распределению составила 16 000 тыс. руб.
4. Ценная бумага куплена 01.03.23 за 15 тыс. руб. и продана 01.05.23 за 18 тыс. руб.  
Определить доходность операции.
5. Портфель инвестора состоит из обыкновенных акций предприятий «А», «В», «С» и «D». Определите ожидаемую через год доходность портфеля, если имеются следующие данные:

Эмитент обыкновенных акций	Количество акций, шт.	Рыночная цена акции, руб.	Ожидаемая через год стоимость акций, руб.
«А»	120	300	320
«В»	300	150	180
«С»	200	200	240
«D»	350	180	230

6. Ожидается, что каждая из акций с показателем P/E, равным 12, принесет 4 долл. через 3 года; что на акцию будет выплачен дивиденд 1 долл. на конец трех ближайших лет. Используйте модель приведенной стоимости с 10% ставкой дисконтирования для вычисления справедливого курса акции, предполагая, что ее показатель P/E в течение всего времени неизменен.

7. Осуществляется оценка акций фирмы. В настоящее время обыкновенные акции компании стоят 40 долл., ожидается, что за два года их цена вырастет до 50 долл. Кроме того, предполагается, что по этим акциям в конце двух следующих лет будет выплачено по 2 долл. дивидендов. Если требуемая доходность составляет 14%, то: 1) какова внутренняя стоимость акции; 2) какова приблизительная доходность акции; 3) является ли акция привлекательной формой вложения? Выводы поясните.

8. Рассматривается вопрос о приватизации компании посредством выкупа акций её руководством за счет привлечения кредита. В настоящее время руководство владеет 21% от общего числа (5 млн. акций). Рыночная цена акции составляет 20 долл. Согласно ожиданиям руководства, для того чтобы побудить акционеров продать акции, потребуется выплатить премию сверх рыночной стоимости в размере 40%. Руководство компании намерено

сохранить имеющиеся в его распоряжении акции и использовать долговое финансирование с высоким приоритетом; размер кредита составит 80% от суммы средств, необходимых для выкупа акций. Остальные 20% будут заимствованы посредством эмиссии субординированных необеспеченных долговых обязательств.

Условия первого варианта кредитования таковы: ставка — 2% сверх привилегированной с погашением 20% основной суммы займа по истечении каждого года из 5 лет, на которые предоставлен кредит. Процентная ставка по субординированным обязательствам составляет 13%, а основная сумма долга должна быть погашена по истечении 6 лет единовременным платежом. По условиям второго кредитного договора владелец субординированных обязательств получает варрант на приобретение 30% акций компании по окончании 6 лет. Руководство подсчитало ожидаемую прибыль до уплаты налогов и процентов, которая составит 25 млн. долл. в год. Так как налоговые убытки переносятся на будущий период, компания намеревается избегать уплаты налогов на протяжении 5 лет. Компания будет осуществлять затраты капитала в объеме, необходимом для его амортизации.

1) Если ожидается, что привилегированная ставка в среднем равна 10% на протяжении следующих 5 лет, будет ли способна фирма обеспечить погашение долга? 2) Ответьте на вопрос п. 1 при условии, что привилегированная ставка в среднем равна 8%. 3) Чему равно минимальное значение прибыли до уплаты налогов, необходимой для обслуживания долга?

### **3. Решения по оценке стоимости и доходности инструментов денежного рынка**

#### **Учебные вопросы:**

1. Инструменты денежного рынка: сущность, виды и значение.
2. Оценка стоимости и доходности инструментов денежного рынка.
3. Риск и доходность финансовых активов. Количественная оценка риска.

#### ***Задачи, тесты, упражнения***

1. Определить современную величину банковского депозита, если вкладчик через 5 лет должен получить 200 тыс. руб. Банк производит начисления на внесенную сумму по сложной ставке 20% годовых.

2. Выписан вексель номинальной стоимостью 500 руб. сроком на 1 год под 50% годовых. Какую сумму получил векселедатель? Какова сумма дисконта?

3. Предприятию необходимо привлечь кредит в сумме 100 тыс. усл. ед. Среднерыночная ставка процента за кредит по аналогичным кредитным инструментам составляет 20% в год. Рассчитать грант-элемент по каждому из следующих вариантов: а) уровень годовой кредитной ставки — 18%; процент за кредит выплачивается авансом; погашение основной суммы долга осуществляется в конце кредитного периода; б) уровень годовой кредитной ставки — 16%; процент за кредит выплачивается в конце каждого года; основной долг амортизируется равномерно (по одной трети его суммы) в конце каждого года; в) уровень годовой кредитной ставки — 20%; процент за кредит выплачивается в конце каждого года; основная сумма долга погашается в конце кредитного периода; г) уровень годовой кредитной ставки устанавливается дифференцированно: на первый год — 16%, на второй год — 19%, на третий год — 22%; процент за кредит выплачивается в конце каждого года; погашение основной суммы долга осуществляется в конце кредитного периода.

#### **Примечание:**

Грант-элемент — это показатель, используемый для сравнения стоимости привлечения ссуд на условиях отдельных коммерческих банков со средними условиями на рынке капитала (денежном и финансовом) в зависимости от продолжительности кредитного периода. Его расчет осуществляется по формуле:



$$ГЭ = 100\% - \sum_{i=1}^n \frac{ПР + ОД}{БС(1+i)^n} \times 100\%,$$

где ПР — сумма уплачиваемого процента в конкретном интервале  $n$  кредитного периода;

ОД — сумма амортизируемого основного долга в конкретном интервале  $n$  кредитного периода;

БС — общая сумма банковской ссуды, привлекаемой предприятием;

$i$  — средняя ставка процента за кредит, сложившаяся на финансовом рынке по аналогичным кредитным инструментам, выраженная десятичной дробью;

$t$  — общая продолжительность кредитного периода, выраженная числом входящих в него интервалов;

$n$  — интервал кредитного периода;

4. Эмиссионной синдикат в начале 2022 г. выпустил вексель номиналом 1 млн. руб. с дисконтом 290 тыс. руб. и периодом котировки 16 недель. Гарантированная синдикатом сумма выкупа векселя, начиная с 13-й недели — 923 тыс. руб.

Рассчитайте доходность векселя по предъявлению в срок и доходность векселя по предъявлению его досрочно, через 13 недель.

5. Определите эффективную и номинальную годовую доходность банковских векселей номиналом \$100 со сроком погашения 91 день, выпущенных с дисконтом 7,64%. Котировочную базу принять равной 360 дней.

6. Сравните фактическую годовую доходность 30-, 60- и 91-дневных векселей номиналом \$100, выпущенных со ставками дисконта соответственно 9,10%, 9,50% и 10,00%, если компания владеет ими в течение 30 дней. Предполагается, что в течение этого периода ставки денежного рынка не меняются. Котировочную базу принять равной 365 дням.

7. 90-дневный депозитный сертификат номиналом \$100 тыс., выпущенный банком с процентным доходом 8% годовых, в настоящий момент продается бенефициаром (или цедентом) по цене \$ 105 000. Остаточный срок до его погашения составляет 63 дня. Определите доходность цессионария за период владения сертификатом в случае его покупки.

8. Менеджер по инвестициям занимается составлением портфеля ценных бумаг с фиксированным доходом. В настоящий момент он рассматривает целесообразность размещения на банковском депозите 1 млн. руб. на три месяца под 8% годовых. Какая сумма получается в виде процента по данному депозиту?

9. 91-дневный вексель размещен на первичном рынке по цене 80% от номинала. Рассчитайте его номинальную доходность (к погашению), приняв год равным 365 дням.

#### **4. Принятие инвестиционных решений на основе модели оценки долгосрочных активов (САРМ)**

##### **Учебные вопросы:**

1. 1. Модель оценки долгосрочных активов (САРМ).
2. Оценка эффективности и риска инвестиционных проектов.
3. Инвестиционная политика компании.

##### ***Задачи, тесты, упражнения***

1. Безрисковая ставка процента в настоящее время составляет 6%, а рыночная доходность — 11%. Рассмотрим инвестиционные инструменты, характеризующиеся следующими значениями показателя «бета»:

Инвестиционный инструмент	Фактор «бета»
АА	2,50
ББ	1,20
ВВ	1,00
ГГ	-0,50
ДД	0,00

1) Какой из инструментов наиболее рискованный, какой наименее рискованный? 2) Используйте CAPM (формулу оценки доходности активов) для определения требуемой нормы доходности по каждому из инструментов. 3) Какие выводы о риске и требуемой доходности можно сделать на основании ответов на предыдущие вопросы?

2. Предположим, что компания, у которой находится в обращении 10 млн. акций, намеревается дополнительно выпустить 1 млн. акций, предложив право их приобретения акционерам. Подписная цена по «правам» составит 26 долл., а текущий рыночный курс акции равен 32 долл. Определить: 1) сколько «прав» потребуется для приобретения одной акции нового выпуска; 2) какова стоимость одного «права»?

3. Факторы «бета» ценных бумаг следующие:

Ценная бумага	Фактор «бета»
А	1,3
В	0,75
С	-0,95

- а) вычислить приблизительное изменение доходности каждой из ценных бумаг, если рыночная норма доходности в следующем периоде возрастет на 10%;
- б) вычислить приблизительные изменения доходности каждой акции, если рыночная норма доходности в следующем периоде снизится на 5%;
- в) проанализировать ценные бумаги по уровню риска. Какая из ценных бумаг будет приносить наибольший доход в условиях экономического спада?

Примечание: отрицательное значение «бета» встречается редко и принадлежит ценным бумагам, курсы которых меняются в направлении, противоположном движению рынка.

4. Каковы затраты компании по привлечению капитала, если 40% ее финансов составляет безрисковый долг (кредит получен под безрисковую ставку 10%), ожидаемая рыночная доходность равна 20%, а коэффициент бета акций компании составляет 0,5?

5. Совокупная стоимость обыкновенных акций компании составляет \$6 млн., а совокупная стоимость ее долга – \$4 млн. Финансовый менеджер компании считает, что коэффициент бета акций в настоящее время равен 1,5 и ожидаемая рыночная премия за риск составляет 10%. Безрисковая процентная ставка равна 8%.

- а) Какова ожидаемая доходность акций компании?
- б) Каков коэффициент бета существующих активов компании, если допустить, что долг является безрисковым?
- в) Вычислите затраты компании по привлечению капитала и WACC.
- г) Вычислите ставку дисконтирования для оценки стоимости расширения существующего бизнеса компании.

д) Допустим, что компания планирует изменить структуру своих активов, переместив \$3 млн. из долговых обязательств в акционерный капитал. Изменится ли при этом коэффициент бета акций компании?

е) Какими были бы тогда затраты по привлечению капитала?

ж) Если компания вкладывает капитал в другую отрасль промышленности, коэффициент бета которой составляет 1,2, какой будет требуемая доходность таких инвестиций компании?

6. Текущий курс акции АО «Экспоцентр» составляет 10 тыс. руб. Цена исполнения контракта — 9,8 тыс. руб. Если премия за опцион «колл» составила 500 руб. за акцию, рассчитайте внутреннюю стоимость опциона на одну акцию и временную стоимость опциона на 300 акций.

7. Компания имеет два подразделения — «А» и «Б», каждое из которых использует заемные средства на 30%, привилегированные акции на 10%, остальное финансирование осуществляется за счет собственного капитала. На рынке установилась ставка процента на заемный капитал на уровне 15%, а ставка налога, уплачиваемого компанией, составляет 40%. Доход от продажи акций может достигнуть 13%. Фирма хочет установить минимальный уровень прибыли для каждого подразделения в зависимости от его риска, что определит стоимость капитала. Компания планирует использовать для этого модель CAPM и нашла два подразделения, для которых наиболее вероятные значения «фактора бета»: 0,9 — для подразделения «А» и 1,3 — для подразделения «Б». Безрисковая ставка — 12%, ожидаемая прибыль от рыночного портфеля — 17%.

Какие значения средней взвешенной необходимой нормы прибыли вы бы определили для этих подразделений?

## 5. Решения по структуре капитала компании

### Учебные вопросы:

1. Цена и структура капитала компании.
2. Средневзвешенная и предельная цена капитала.
3. Теории структуры капитала компании.

### Задачи, тесты, упражнения

1. Акционерная компания А выпустила бессрочные 12%-ные облигации на общую сумму  $D = 10$  млн. долларов США по номиналу. Ежегодная величина общей прибыли этой компании (до выплаты процентов по облигациям) составляет и будет составлять в дальнейшем  $P = 6$  млн. долларов США.

Компания Б, аналогичная во всех других отношениях компании А, не имеет заемного капитала. Ожидаемая доходность её акционерного капитала равна  $r_E = 20\%$ .

Если выполняются положения теории ММ в условиях совершенных рынков, какова величина ожидаемой доходности акций ( $r_E$ ) компании А, при условии, что в данный момент рыночная стоимость ее долговых обязательств соответствует номинальной величине?

2. Компания А характеризуется следующей структурой капитала:

Наименование актива	Рыночная стоимость актива, \$
Обыкновенные акции (E)	20 млн.
Долговые обязательства (14%-ные облигации) (D)	10 млн.
Общая стоимость активов (V)	30 млн.

В настоящий момент рыночная стоимость облигаций компании соответствует их номинальной величине. Ежегодная прибыль компании после выплаты процентов по

облигациям составляет \$4 млн. и вся распределяется среди акционеров в качестве дивидендов.

Компания планирует дополнительно выпустить акций на \$5 млн. и использовать полученные средства для погашения долговых обязательств на эту сумму.

Используя положения теории ММ в условиях совершенных рынков (без налогов, операционных затрат и затрат по выпуску ценных бумаг), определите ожидаемую доходность акций ( $r_E$ ) и активов ( $r_A$ ) компании после изменения структуры ее капитала.

3. Компании А и Б являются полностью идентичными, за исключением только одного обстоятельства: компания А является нелеверджированной, а в структуре капитала компании Б имеется заемный капитал (в виде бессрочных облигаций), рыночная стоимость которого составляет  $D_B = \$3$  млн.

Рыночная стоимость акций компании А равна  $E_A = \$6$  млн., а ежегодная прибыль до вычета процентов для обеих компаний составляет \$1,2 млн. Ставка налога на доход компании принята в размере  $T = 35\%$ .

На основании теории ММ в условиях несовершенных рынков определите рыночную стоимость акций компании Б ( $E_B$ ).

4. Изучение балансовых данных компании дает следующие сведения: совокупные активы составляют 3,0 млн. долл., долгосрочные и краткосрочные обязательства — 2,2 млн. долл., выпущено привилегированных акций на сумму 0,4 млн. долл., а также 100 000 обыкновенных акций.

Необходимо определить: 1) Какова балансовая стоимость одной акции? 2) О чем свидетельствует несопадение номинальной и балансовой стоимости акций? Указать другие важнейшие виды стоимости акций.

5. Рыночная стоимость нелеверджированной компании составляет  $V_1 = \$120$  млн. Компания планирует путем выпуска корпоративных облигаций на сумму  $D = \$20$  млн. осуществить инвестиционный проект, чистая приведенная стоимость которого равна  $NPV = \$5$  млн., а деловой риск соответствует деловому риску самой компании.

На основании теории ММ в условиях несовершенных рынков определите рыночную стоимость активов компании после осуществления инвестиционного проекта, если ставка налога на доход компании составляет  $T = 35\%$ .

6. В настоящий момент одна четверть капитала левверджированной компании А представляет собой заемный капитал, ожидаемая доходность которого равна 12%.

Компания Б является нелеверджированной и идентичной во всех других отношениях компании А. Ожидаемая доходность ее акционерного капитала соответствует 18%.

Используя теорию ММ в условиях совершенного рынка, определите ожидаемую доходность акций компании А.

7. В настоящий момент одна четверть капитала левверджированной компании А представляет собой заемный капитал, ожидаемая доходность которого равна 12%.

Компания Б является нелеверджированной и идентичной во всех других отношениях компании А. Ожидаемая доходность ее акционерного капитала соответствует 18%.

Принимая во внимание теорию ММ в условиях несовершенных рынков и используя ставку налога на прибыль  $T = 20\%$ , определите ожидаемую доходность акций компании А.

8. Ожидаемая доходность активов левверджированной компании составляют 18%, а соотношение заемного капитала и акционерного равно 1/2. Ставка налога на прибыль составляет 20%.

Если компания сократит соотношение заемного и акционерного капитала до 1/3, какой будет ожидаемая доходность активов этой компании в соответствии с теорией ММ?

9. Баланс АО характеризуется следующими данными:

Актив	Сумма, тыс. руб.	Пассив	Сумма, тыс. руб.
Основные средства	20000	Уставный фонд	25000
Нематериальные активы	7000	Расчеты по оплате труда	8000
Производственные запасы	4000	Долгосрочные займы	5000
Расчеты с участниками	10000	Краткосрочные кредиты банка	7000
Расчетный счет	4000		
Итог баланса	45000	Итог баланса	45000

АО выпустило 500 облигаций номиналом 10 тыс. руб. (ст. «долгосрочные займы», пассив).

Определить обеспеченность облигаций активами.

## 6. Решения по выплате дивидендов

### Учебные вопросы:

1. Управление собственным капиталом компании.
2. Решения по дивидендной политике и нераспределенной прибыли.
3. Финансовое планирование и прогнозирование.

### Задачи, тесты, упражнения

1. Фирма планирует, что в следующем году ее прибыль составит 10 млн долл., еще через год — 12 млн. долл. В настоящее время норма чистой рентабельности равна 5% и предполагается, что в течение двух следующих лет она останется на том же уровне. В обращение выпущено 200 000 обыкновенных акций, а через год фирма планирует эмитировать еще 10 000 акций. В виде дивиденда выплачивалось 40% прибыли; считается, что так и останется в будущем.

Рассчитать: а) оценку чистой прибыли за два следующих года; б) прогнозные величины дивиденда за два следующих года; в) ожидаемый курс акций на конец двух следующих лет (показатель Р/Е равен 11).

2. Ожидается, что каждая из акций с показателем Р/Е, равным 12, принесет 4 долл. через 3 года; что на акцию будет выплачен дивиденд 1 долл. на конец трех ближайших лет. Используйте модель приведенной стоимости с 10% ставкой дисконтирования для вычисления справедливого курса акции, предполагая, что ее показатель Р/Е в течение всего времени неизменен.

3. Уставный капитал ПАО составляет 10 млн. руб. На эту сумму были выпущены акции номинальной стоимостью 1000 руб. каждая. Из них привилегированных акций — 15%, обыкновенных — 85%. В 2021 г. АО получило чистую прибыль, равную 30 млн. руб., из которой 50% было направлено на выплату дивидендов, 5 млн. руб. выплачено в качестве дивидендов по привилегированным акциям, остальная часть направлена на выплату дивидендов по обыкновенным акциям. В 2022 г. прибыль составила 35 млн. руб. и была

распределена следующим образом: 6 млн. руб. — на выплату дивидендов по привилегированным акциям; 12 млн. руб. — по обыкновенным акциям. Остальная часть прибыли была реинвестирована в производство.

Определить курс и рыночную стоимость обыкновенной акции АО на конец 2021 г. и 2022 г. Ссудный банковский процент — 15% и 20% по годам соответственно.

4. Акции компании на данный момент продаются по 40 долл. за акцию. Компания имеет в обращении 1 200 000 акций.

Как повлияют на количество акций в обращении и цену одной акции следующие мероприятия: а) выплата 15% дивидендов в форме акций; б) дробление акций в отношении 4 : 3; в) укрупнение акций в отношении 1:3?

5. Фирма платит по своим обыкновенным акциям дивиденд в размере 4 долл., на акцию.

1) Если компания планирует увеличивать дивиденды с темпом 5% в год в течение всего времени в будущем, то каков будет размер дивидендов через 10 лет? 2) Если через 5 лет дивиденды компании ожидаются в размере 5,87 долл., каков ежегодный темп роста дивидендов?

6. Компания в течение последнего времени выплачивала ежегодные дивиденды в сумме 4 долл. на акцию. Доход на акцию за этот же период составлял 8 долл. Требуемая ставка доходности по акциям с аналогичной степенью риска равна 11%. Ожидается, что дивиденд будет расти с постоянным темпом 6% в год.

Определите соотношение «цена—доход» для акций компании.

7. Перед выплатой дивидендов в форме предоставления акционерам акций нового выпуска (рекапитализацией) компания имела следующую структуру капитала:

Капитал	Сумма (в долл. США)
Обыкновенные акции: 4 000 000 шт. с номиналом 5 долл.	2 000000
Оплаченный капитал	1 000000
Нераспределенная прибыль	7 000000
Итого	10 000000

Доход по акциям равен 5%, что соответствует стоимости 20 000 дополнительных акций. Рыночная стоимость акции составляет 40 долл. Таким образом, на каждые 20 акций акционеры могут получить одну дополнительную.

Рассчитайте: а) сумму, аккумулированную на счете обыкновенных акций после рекапитализации; б) сумму по счету оплаченного капитала; в) сумму по счету, отражающему нераспределенную прибыль; г) сумму капитала компании после рекапитализации.

8. Машиностроительная корпорация следует остаточной дивидендной политике. Фирма предполагает профинансировать за счет чистой прибыли проекты стоимостью 2,5 млн. руб.; 3,5 млн. руб.; 4 млн. руб. Эффективный финансовый рычаг для фирмы равен 60%. У акционеров на руках 800 000 акций компании. Прибыль компании к распределению — 16 млн. руб.

Необходимо определить дивиденд на акцию.

9. Целевой коэффициент выплаты дивидендов для фирмы равен 0,65, корректирующий коэффициент равен 0,62. В прошлом году был выплачен дивиденд в размере 600 руб. на акцию. Ожидается, что прибыль на одну простую акцию составит 1800 руб.

Каков прогноз уровня дивиденда, полученного по модели Линтнера?

## **7. Взаимосвязь инвестиционных решений и решений по финансированию**

### **Учебные вопросы:**

1. Стратегическое, долгосрочное и краткосрочное финансовое планирование.
2. Методы прогнозирования основных финансовых показателей.
3. Содержание финансово-инвестиционного процесса.

### **Задачи, тесты, упражнения**

1. Компании необходимо увеличить объем своего оборотного капитала на 10 000 долл. У нее есть три альтернативных вида финансирования:

а) воспользоваться коммерческим кредитом, отказавшись от скидки, предоставляемой на условиях «3/10, чистые 30»;

б) взять ссуду в банке под 15% (это потребует от компании поддержания 12% резервного остатка);

в) эмитировать коммерческий вексель со ставкой 12%. Издержки, связанные с размещением, составят 100 долл. за каждые 6 месяцев.

Предполагая, что фирма предпочла бы более гибкое финансирование, и зная, что дополнительные издержки приобретения этой гибкости составят не более 2% в год, определите, какую из альтернатив следует выбрать компании.

2. АО решило приобрести новое оборудование стоимостью 12 млн руб. Анализ проекта показал, что он может быть профинансирован на 25% за счет дополнительной эмиссии акций и на 75% за счет заемного капитала. Средняя ставка по кредиту — 8%, а акционеры требуют доходность на уровне 12%.

Определить, какой должна быть доходность проекта в процентах к сумме, чтобы удовлетворить всех инвесторов.

3. Сравнить эффективность финансирования актива при следующих условиях:

стоимость актива — 60 тыс. усл. ед.;

срок эксплуатации актива — 5 лет;

авансовый лизинговый платеж предусмотрен в сумме 5% и составляет 3 тыс. усл.

ед.;

регулярный лизинговый платеж предусмотрен в сумме 30 тыс. усл. ед. в год;

ликвидационная стоимость актива после предусмотренного срока его использования прогнозируется в сумме 10 тыс. усл. ед.

Ставка налога на прибыль — 20%;

средняя ставка процента по долгосрочному банковскому кредиту составляет 15% в год.

4. Стоимость сдаваемого в лизинг оборудования 11 000 тыс. руб. Срок лизинга — 4 года (январь 2019 г. — декабрь 2022 г.) Норма амортизационных отчислений на полное восстановление оборудования — 10%, годовых. Процентная ставка по привлекаемому для совершения лизинговой сделки кредиту — 10% годовых. Согласованный процент комиссии по лизингу — 4% годовых. Капитальный ремонт оборудования, его техническое

обслуживание осуществляет лизингополучатель. Лизингодатель оказывает пользователю некоторые дополнительные услуги, расходы по которым составляют:

- командировочные расходы работников лизингодателя — 3,2 тыс. руб.;
- расходы по оказанию юридических консультаций, связанных с заключением лизинговых соглашений — 3 тыс. руб.;
- расходы лизингодателя на проведение консультаций по эксплуатации оборудования, включая организацию пробных испытаний — 5 тыс. руб.

Выплаты лизинговых взносов производятся ежегодно равными долями. Соглашением предусмотрено, что после окончания срока лизинга лизингополучатель приобретает объект лизинга в собственность исходя из его остаточной стоимости. Размер ставки налога на добавленную стоимость — 20%.

Предлагается рассчитать среднегодовую стоимость оборудования и размер амортизации, который будет начислен на срок аренды; размер лизинговых платежей; остаточную стоимость оборудования; составить график выплат лизинговых взносов.

5. По следующим исходным данным оцените целесообразность принятия инвестиционного проекта по методу чистой приведенной стоимости:

Первоначальные затраты на проект, млн. руб.	3,5
Срок жизни проекта, годы	3,0
Ежегодные амортизационные отчисления, млн. руб.	1,3
Ставка налога на прибыль, %	20,0
Средневзвешенная цена капитала с учетом риска и инфляционной премии, %	45,0

Поступления и затраты в ценах базового периода, млн. руб.

Год	Поступления	Затраты
1-й	4	2
2-й	4	2
3-й	6	3

Прогнозируемый уровень инфляции, %

Год	Поступления	Затраты
1-й	25	20
2-й	20	18
3-й	18	18

6. Фирма планирует инвестировать в основные фонды 60 млн. руб. Цена источников финансирования составляет 10%. Рассматриваются четыре альтернативных инвестиционных проекта со следующими потоками платежей.

Проект	Первоначальные инвестиции, млн. руб.	Денежные поступления, млн. руб.			
		1-й год	2-й год	3-й год	4-й год
А	-35	11	16	18	17
Б	-25	9	13	17	10



В	-45	17	20	20	20
Г	-20	9	10	11	11

Необходимо составить оптимальный план размещения инвестиций на основе расчета чистой приведенной стоимости (NPV) и индекса рентабельности (PI) и определить стратегию инвестирования.

7. Руководство компании рассматривает возможность выпуска продукции нового ассортимента. Это потребует инвестиций в размере 500 000 долл. на первом этапе и еще 700 000 долл. по истечении первого года. Через два года после начала реализации проекта ожидаются денежные поступления в размере 250 000 долл., на третий год — 350 000 долл., через четыре года — 450 000 долл., а затем — 480 000 долл.

1) Если минимальная ставка доходности равна 15%, какова чистая приведенная стоимость проекта? Можно ли считать его приемлемым? 2) Какова IRR проекта? 3) Что произойдет, если требуемая минимальная ставка доходности будет равна 7,5%?

8. На предприятии осуществлены реконструкция и техническое перевооружение производства, на проведение которых было израсходовано 5 млн. руб. В результате этого денежные поступления за расчетный период по годам составили:

Год	Сумма денежных поступлений, Млн. руб.
1-й	1,2
2-й	1,8
3-й	2,0
4-й	2,5
5-й	1,5

Ставка дисконта равна 20%.

Требуется определить срок окупаемости с использованием различных методов.

## 8. Экономические выгоды и издержки слияний

### Учебные вопросы:

1. Слияния и поглощения компаний. Виды слияний.
2. Финансовый анализ слияния компаний.
3. Эффект синергии (операционный, управленческий, финансовый).

### Задачи, тесты, упражнения

1. Компания «А» рассматривает возможность поглощения компании «В». Стоимости этих отдельных компаний равны соответственно \$20 млн. и \$10 млн. По оценке компании «А», поглощение приведет к сокращению расходов на маркетинг и общее управление на \$500 тыс. в год в течение неограниченного периода времени (после уплаты налогов).

Компания «А» может купить компанию «В» за 14 млн. с оплатой в денежной форме, либо предложить в обмен на акции компании В 50% своих собственных акций. Если альтернативные издержки равны 10%, то:

- а) Каков размер выгоды данного поглощения?
- б) Каковы издержки поглощения, если оно осуществляется с оплатой в денежной форме?
- в) Каковы издержки в случае обмена акциями?
- г) Какова чистая приведенная стоимость сделки при условии оплаты в денежной форме?

д) Чему равна чистая приведенная стоимость сделки при поглощении путем обмена акциями?

2. Компания «Х», принадлежащая к сектору обслуживания, рассматривает покупку компании «У» из того же сектора в целях достижения дальнейшего роста и получения больших прибылей. Вы как финансовый менеджер компании «Х» располагаете следующими данными:

	Компания «Х»	Компания «У»
Прибыль на акцию, \$	5,0	1,5
Планируемые дивиденды на акцию, \$	3,0	0,8
Текущая рыночная стоимость акции, \$	90,0	20,0
Текущее количество акций, шт.	1 млн.	600 тыс.

Дальнейшие исследования приводят Вас к выводу о том, что в компании «У» в будущем ежегодно ожидается постоянный рост дивидендов и прибыли на 6%. После поглощения компании «У» этот рост увеличится до 8% в год без каких-либо дополнительных инвестиций или изменений в уровне операционного риска.

- Определите, насколько возрастет стоимость компании «У» после поглощения.
- Каковы размеры выгоды или потерь для акционеров обеих компаний после поглощения, предполагая, что покупка осуществляется в денежной форме: \$25 за каждую акцию компании «У»?
- Каковы размеры выгоды или потерь для акционеров обеих компаний после поглощения, предполагая, что покупка осуществляется путем обмена одной акции компании «Х» за каждые три акции компании «У»?
- Каковы размеры выгоды или потерь для акционеров обеих компаний после поглощения, если предположить, что ожидаемый рост прибыли и дивидендов компании «У» не произойдет (при покупке путем обмена одной акции компании «Х» за каждые три акции компании «У»)?

### Примерные темы курсовых работ

- Роль финансового менеджмента в условиях российского предпринимательства.
- Финансовая политика компании.
- Бухгалтерский баланс как отражение финансовых решений
- Влияние управленческих решений на рыночную стоимость компании.
- Технический и фундаментальный анализ в финансовом менеджменте.
- Структура и стоимость капитала компании.
- Инвестиционная политика компании.
- Использование модели оценки долгосрочных активов в целях прироста акционерного капитала компании.
- Арбитражное ценообразование: сущность, содержание и тенденции развития.
- Портфельное инвестирование.
- Особенности эффективного управления инвестиционными проектами.
- Оценка финансовых рисков компании.
- Финансовый менеджмент для институциональных инвесторов (на примере паевых, инвестиционных или пенсионных фондов).
- Дивидендная политика и увеличение благосостояния собственников (акционеров) компании.
- Иностранные инвестиции: риски и доходность.
- Международный финансовый менеджмент.
- Взаимосвязь инвестиционных решений и решений по финансированию.
- Хеджирование портфеля ценных бумаг.
- Управление денежным оборотом фирмы.

20. Определение стоимости и доходности ценных бумаг.
21. Определение стоимости и доходности производных ценных бумаг.
22. Воздействие инфляции на стоимость и доходность ценных бумаг.
23. Использование модели Миллера – Орра на практике.
24. Управление оборотным капиталом организации.
25. Политика привлечения заемных средств.
26. Специфические формы финансирования и кредитования.
27. Особенности международного лизинга.
28. Инвестиционная сфера как объект государственного экономического регулирования.
29. Антикризисное финансовое управление организацией.
30. Слияния и поглощения. Теория и практика. Анализ экономических выгод.

### **Примерные вопросы к экзамену**

1. Цели и задачи управления финансами в современной компании.
2. Роль финансового менеджмента в капитализации компании.
3. Теория агентских отношений.
4. Рынки капиталов и денежные рынки. Гипотеза случайного блуждания.
5. Теория эффективных рынков капиталов. Три формы эффективности рынков.
6. Технический и фундаментальный анализ финансовых активов компании. Базовая модель оценки финансовых активов (DCF).
7. Денежные потоки и способы их оценки. Концепция чистой приведенной стоимости.
8. Основные способы начисления процентов.
9. Основные виды процентных ставок.
10. Теории временной структуры процентных ставок: теория непредвзятых ожиданий, теория предпочтения ликвидности, теория сегментированных рынков.
11. Учет инфляции в финансовых расчетах.
12. Теория ценообразования опционов.
13. Теория формирования портфеля финансовых активов.
14. Эффективные портфели ценных бумаг.
15. Рыночный и индивидуальный риск. Диверсификация. Концепция коэффициента бета.
16. Активное и пассивное управление портфелем.
17. Рискованные и безрисковые финансовые активы.
18. Линия рынка капитала и линия рынка ценных бумаг.
19. Основные модели оценки стоимости собственного капитала.
20. Модель оценки долгосрочных активов (САРМ).
21. Арбитражная модель оценки требуемой доходности (АРТ).
22. Финансовый риск. Финансовый левэридж.
23. Средневзвешенные затраты по привлечению капитала (WACC) и ставки дисконтирования.
24. Теория Модильяни и Миллера в условиях совершенного рынка капиталов.
25. Теория Модильяни и Миллера в условиях несовершенного рынков капиталов.
26. Традиционная теория финансового рычага (левэриджа). Оптимальная структура капитала.
27. Взаимосвязь инвестиционных и финансовых решений.
28. Теории дивидендной политики.
29. Активная и пассивная роль дивидендов.
30. Управленческие критерии определения дивидендов. Возможные формы расчетов по дивидендам.
31. Концепция кумулятивной потребности в оборотном капитале.

32. Теория управления дебиторской задолженностью. Формы рефинансирования дебиторской задолженности.
33. Теория управления денежными активами. Модель Миллера – Орра.
34. Управление потоком платежей. Управление ликвидностью.
35. Теория управления запасами.
36. Политика привлечения заемных средств.
37. Определение цены заемного капитала.
38. Формы краткосрочного финансирования и кредитования: лизинг, факторинг, франчайзинг, форвардные и фьючерсные контракты, операции РЕПО.
39. Масштабы деятельности компании. Экономические выгоды и издержки слияний.
40. Установление цены компании после слияния. Теория асимметричности информации.
41. Принцип сложения стоимостей при слиянии компаний. Закон сохранения стоимости.
42. Основные показатели эффективности инвестиционных проектов, критерии принятия инвестиционных решений.

#### **4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

В рамках освоения дисциплины предусмотрены: реферат, устный опрос, практическая подготовка.

Максимальное количество баллов, которое может набрать обучающийся в течение семестра за различные виды работ – 70 баллов.

#### **Шкала оценивания реферата**

<b>Критерии оценивания</b>	<b>Баллы</b>
Содержание соответствует поставленным цели и задачам, изложение материала отличается логичностью и смысловой завершенностью, студент показал владение материалом, умение четко, аргументировано и корректно отвечает на поставленные вопросы, отстаивать собственную точку зрения	<b>25</b>
Содержание недостаточно полно соответствует поставленным цели и задачам исследования, работа выполнена на недостаточно широкой источниковой базе и не учитывает новейшие достижения науки, изложение материала носит преимущественно описательный характер, студент показал достаточно уверенное владение материалом, однако недостаточное умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы и отстаивать собственную точку зрения	<b>15</b>
Содержание не отражает особенности проблематики избранной темы; содержание работы не полностью соответствует поставленным задачам, источниковая база является фрагментарной и не позволяет качественно решить все поставленные в работе задачи, работа не учитывает новейшие достижения историографии темы, студент показал неуверенное владение материалом, неумение отстаивать собственную позицию и отвечать на вопросы	<b>5</b>
Работа не имеет логичной структуры, содержание работы в основном не соответствует теме, источниковая база исследования является недостаточной для решения поставленных задач, студент показал неуверенное владение материалом, неумение формулировать собственную	<b>0</b>

позицию.	
----------	--

### Шкала оценивания устного опроса

Критерии оценивания	Баллы
высокая активность на практических занятиях, содержание и изложение материала отличается логичностью и смысловой завершенностью, студент показал владение материалом, умение четко, аргументировано и корректно отвечает на поставленные вопросы, отстаивать собственную точку зрения.	<b>10</b>
участие в работе на практических занятиях, изложение материала носит преимущественно описательный характер, студент показал достаточно уверенное владение материалом, однако недостаточное умение четко, аргументировано и корректно отвечает на поставленные вопросы и отстаивать собственную точку зрения.	<b>5</b>
низкая активность на практических занятиях, студент показал неуверенное владение материалом, неумение отстаивать собственную позицию и отвечать на вопросы.	<b>2</b>
отсутствие активности на практических занятиях, студент показал незнание материала по содержанию дисциплины.	<b>0</b>

### Шкала оценивания практической подготовки

Критерии оценивания	Баллы
высокая активность на практической подготовке, выполнены все необходимые расчеты и задания сформированы выводы, даны рекомендации	<b>5</b>
средняя активность на практической подготовке, средняя активность на практической подготовке, выполнены не все необходимые расчеты и допущены ошибки, неточности в рекомендациях	<b>2</b>
низкая активность на практической подготовке, не выполнены необходимые расчеты и допущены ошибки, нет выводов и рекомендаций	<b>0</b>

### Шкала оценивания курсовой работы

Уровень оценивания	Критерии оценивания	Баллы
отлично	содержание работы соответствует выбранной теме работы; работа актуальна, выполнена самостоятельно, имеет творческий характер, отличается определенной новизной; проведен обстоятельный анализ степени теоретического исследования проблемы, различных подходов к ее решению; показано знание информационной (при необходимости – нормативной) базы, использованы актуальные данные; проблема раскрыта глубоко и всесторонне, материал изложен логично; теоретические положения органично сопряжены с практикой; даны практические рекомендации, вытекающие из анализа проблемы; проведен количественный анализ проблемы, который подтверждает выводы автора, иллюстрирует актуальную ситуацию; широко представлена библиография по теме	<b>81-100</b>

	работы, в том числе и зарубежные источники; по содержанию и форме работы полностью соответствует всем предъявленным требованиям, указанным в методических рекомендациях	
хорошо	содержание работы в целом соответствует теме работы; работа актуальна, написана самостоятельно; дан анализ степени теоретического исследования проблемы; основные положения работы раскрыты на достаточном теоретическом и методологическом уровне; теоретические положения сопряжены с практикой; представлены количественные показатели, характеризующие проблемную ситуацию; практические рекомендации обоснованы; имеются отдельные несоответствия требованиям к курсовой работе и неточности в оформлении работы	61-80
удовлетворительно	имеет место определенное несоответствие содержания работы заявленной теме; исследуемая проблема в основном раскрыта, но не отличается новизной, теоретической глубиной и аргументированностью; нарушена логика изложения материала, задачи решены не полностью; в работе не полностью использованы необходимые для раскрытия темы научная литература, информационные базы данных, а также материалы исследований; теоретические положения слабо связаны с практикой, практические рекомендации носят формальный бездоказательный характер; содержание приложений не отражает решения поставленных задач; имеются многочисленные неточности в оформлении работы	41-60
неудовлетворительно	содержание работы не соответствует теме; работа содержит существенные теоретико-методологические ошибки и поверхностную аргументацию основных положений; Курсовая работа компилятивный характер; предложения автора четко не сформулированы	0-40

### Шкала оценивания экзамена

Критерии оценивания	Интервал оценивания
студент быстро и самостоятельно готовится к ответу; при ответе полностью раскрывает сущность поставленного вопроса; способен проиллюстрировать свой ответ конкретными примерами; демонстрирует понимание проблемы и высокий уровень ориентировки в ней; формулирует свой ответ самостоятельно, используя лист с письменным вариантом ответа лишь как опору, структурирующую ход рассуждения	21-30
студент самостоятельно готовится к ответу; при ответе раскрывает основную сущность поставленного вопроса; демонстрирует понимание	13-20

проблемы и достаточный уровень ориентировки в ней, при этом затрудняется в приведении конкретных примеров.	
студент готовится к ответу, прибегая к некоторой помощи; при ответе не в полном объеме раскрывает сущность поставленного вопроса, однако, при этом, демонстрирует понимание проблемы.	6-12
студент испытывает выраженные затруднения при подготовке к ответу, пытается воспользоваться недопустимыми видами помощи; при ответе не раскрывает сущность поставленного вопроса; не ориентируется в рассматриваемой проблеме; оказываемая стимулирующая помощь и задаваемые уточняющие вопросы не способствуют более продуктивному ответу студента.	0-5

### **Итоговая шкала оценивания результатов освоения дисциплины**

Итоговая оценка по дисциплине формируется из суммы баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации и выставляется в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Оценка по 100-балльной системе	Оценка по традиционной системе
81 – 100	отлично
61 - 80	хорошо
41 - 60	удовлетворительно
0 - 40	неудовлетворительно