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

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

Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения образовательной программы		Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания		Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний,	
Компетенция	Этап	Показатель оценивания	Критерий оценивания	Шкала оценивания	деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	умений, навыков и (или) опыта, характеризующих этапы формирования компетенций
ПК-3: способностью на основе типовых методик и действующей нормативно- правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	1 уровень	Знать. знать источники информации для получения исходных данных Уметь. работать с учетными и внеучетными источниками для извлечения необходимой информации Владеть. навыками сбора, систематизации и обработки исходных данных	Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса (высокий, хороший, достаточный, материал не освоен). Уровень раскрытия причинно-следственных связей (высокий, достаточно высокий, низкий, отсутствует). Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция)	Отлично:  1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса - высокий  2. Уровень раскрытия причинно-следственных связей – высокий.  3. Качество ответа (логичность, убежденность, общая эрудиция) — на высоком уровне.  Хорошо:  1. Уровень усвоения материала, предусмотренного программой курса — на хорошем уровне.	Контрольные вопросы по лабораторным работам приведены в приложении.	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности приведены в стандарте ДВГУПС СТ 02-28-14 «Формы, периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации».

(на высоком	2. Уровень раскрытия	
	причинно-	
достаточно	следственных связей	
высоком уровне,	– достаточно	
на низком уровне,	высокий.	
ответ нелогичен	3. Качество ответа	
или отсутствует)	(логичность,	
vision or cyronbych)	убежденность, общая	
	эрудиция) – на	
	достаточно высоком	
	уровне	
	Удовлетворительно	
	1. Уровень усвоения	
	материала,	
	предусмотренного	
	программой курса –	
	на достаточном	
	уровне.	
	2. Уровень раскрытия	
	причинно-	
	следственных связей	
	— низкий.	
	3. Качество ответа	
	(логичность,	
	убежденность, общая	
	эрудиция) – логика	
	ответа соблюдена,	
	убежденность в	
	правильности ответа	
	– низкая	
	Неудовлетворитель	
	но:	
	1. Уровень усвоения	
	материала,	
	предусмотренного	
	программой курса –	
	материал не освоен.	
	2. Уровень раскрытия	
	причинно-	
	причинно-	

	следственных связей	
	– отсутствует.	
	3. Качество ответа	
	(логичность,	
	убежденность, общая	
	эрудиция) – ответ	
	нелогичен, либо	
	ответ отсутствует	

2. Сдача экзамена по дисциплине «Финансы и бухгалтерский учет: модуль Бухгалтерский учет в таможенном деле» осуществляется в традиционной либо в компьютерной форме посредством внутренней сети Интернет с использованием программной оболочки «AST». Для проведения теста выделяется аудитория, оснащенная персональными компьютерами с доступом в сеть Интернет. Время выполнения теста 30 мин. Проверка выполнения заданий теста производится автоматически. Общий тестовый балл сообщается студенту сразу после окончания тестирования.

Показатели и критерии оценивания сдачи экзамена в традиционной форме:

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Соответствие	Имели место небольшие	Имеет место	Имели место
критерию при	упущения в ответах на	существенное	существенные
ответе на все	вопросы, существенным	упущение в ответах	упущения при ответах
вопросы билета и	образом не снижающие их	на вопросы, часть из	на все вопросы билета
дополнительные	качество или имело место	которых была	или полное
вопросы	существенное упущение в	устранена студентом	несоответствие по
	ответе на один из	с помощью	более чем 50%
	вопросов, которое за тем	уточняющих вопросов	материала вопросов
	было устранено		билета
	студентом с помощью		
	уточняющих вопросов		

### Вопросы к зачету

- 1. Финансовый анализ как база для принятия финансовых решений.
- 2. Информационная база для проведения анализа.

- 3. Виды и содержание финансового анализа оборотного капитала.
- 4. Дайте определение основным понятиям: «платежеспособность»; «ликвидность»; «кредитоспособность».
- 5. Как можно определить чистый оборотный капитал?
- 6. В чем суть методики оценки ликвидности предприятия?
- 7. В чем суть методики оценки платежеспособности предприятия?
- 8. В чём состоит сущность идеальной модели финансирования оборотного капитала?
- 9. В чём состоит сущность агрессивной модели финансирования оборотного капитала?
- 10. В чём состоит сущность консервативной модели финансирования оборотного капитала?
- 11. В чём состоит сущность компромиссной модели финансирования оборотного капитала?
- 12. Какими объективными причинами определяется выбор соответствующей модели финансирования оборотного капитала?
  - 13. Какая модель финансирования оборотного капитала наиболее рискованна?
  - 14. Какая модель финансирования оборотного капитала наименее рискованна?
  - 15. Какая модель финансирования оборотного капитала наиболее востребована на практике?
  - 16. Каковы объективные причины изменения потребности фирмы в оборотном капитале?
  - 17. Как модели финансирования оборотного капитала влияют на финансовый результат?
  - 18. Какие характерные черты определяют сущность инвестиций?
  - 19. Каковы основные цели инвестиционной деятельности предприятий?
- 20. В чем различие между динамическими и статическими методами оценки эффективности инвестиционных проектов?
  - 21. Дайте характеристику показателям NPV, PI, IRR.
  - 22. Приведите формулы для исчисления показателей NPV, PI, IRR.
  - 23. Какие основные факторы, оказывают существенное влияние на показатель NPV.
  - 24. Для чего необходим анализ показателей на чувствительность?
  - 25. В каких случаях показатель *IRR* может противоречить показателю *NPV*.
- 26. Почему анализ эффективности долгосрочных инвестиций считается ключевым разделом финансового менеджмента?
  - 27. Какой признак положен в основу классификации показателей эффективности инвестиций?
  - 28. Дайте характеристику показателям MIRR, DPP.

- 29. Приведите формулы для исчисления показателей MIRR, DPP.
- 30. Какой из показателей эффективности инвестиций получил наиболее широкое распространение? Почему?
  - 31. С помощью какого показателя можно снять противоречия между показателями *IRR* и *NPV*?
- 32. Назовите основные финансовые функции *EXCEL* для *MS WINDOWS*, предназначенные для анализа эффективности инвестиционных проектов.
  - 33. Назовите основные виды рисков, возникающие в процессе реализации инвестиционных проектов.
  - 34. Какие методы анализа рисков инвестиционных проектов Вы знаете?
  - 35. Дайте краткую характеристику метода «деревья решений».
  - 36. В чем отличие метода «деревья решений» от метода коэффициентов достоверности?
  - 37. В чем отличие метода «деревья решений» от метода сценариев?
  - 38. В чем отличие метода «деревья решений» от анализа чувствительности?
  - 39. В чем отличие метода «деревья решений» от анализа вероятностных распределений?
  - 40. Каковы достоинства и недостатки этого метода?
- 41. Какие средства представляет *EXCEL* для *MS WINDOWS* для проведения анализа по методу «деревья решений»?
  - 42. Дайте определение риска. В чем его сущность?
  - 43. В чём отличие экономического риска от финансового?
  - 44. Какая зависимость существует между риском и доходностью?
  - 45. Дайте определение вероятности, назовите ее основные свойства.
  - 46. Дайте определение нормального закона распределения.
  - 47. Какие показатели используются для оценки риска? Напишите формулы для их исчисления.
  - 48. В чем сущность процедуры диверсикации?
  - 49. В каком случае диверсификация может снизить риск портфеля?
  - 50. Какой портфель можно назвать эффективным в системе «доходность риск»?
  - 51. Дайте определение категории «леверидж».
  - 52. Какими факторами определяется действие операционного левериджа?
  - 53. Как графическим путём можно определить порог рентабельности?
  - 54. Что такое маржинальный доход?

- 55. По какой формуле можно рассчитать силу воздействия операционного левериджа?
- 56. О чём свидетельствует показатель «запас финансовой прочности»?
- 57. Какие финансовые проблемы можно решить, используя операционный анализ «CVP»?
- 58. Какими факторами определяется действие финансового левериджа?
- 59. По какой формуле можно рассчитать силу воздействия операционного левериджа?
- 60. По какой формуле можно рассчитать силу воздействия общего левериджа?
- 61. О чем свидетельствует высокая сила воздействия финансового левериджа?
- 62. Какая зависимость существует между доходом на акцию (*EPS*) и величиной дохода до выплаты процентов и налогов (*EBIT*)?
- 63. Дайте краткую характеристику метода нахождения «критической точки» эффекта финансового левериджа.
- 64. В каком случае действие финансового левериджа нейтрально (*EPS* при использовании заемного капитала не изменится)?

#### Вопросы к экзамену

- 1. Сформулируйте сущность финансового менеджмента: цели, задачи и объекты управления.
- 2. Дайте определение основных фундаментальных концепций финансового менеджмента.
- 3. Какие основные прогнозно-аналитические методы и модели, используемые в финансовом менеджменте, вы знаете?
  - 4. Назовите источники информации для принятия финансовых решений.
- 5. Что такое инвестиционная стратегия предприятия? Какие существуют типы и классификации инвестиций?
  - 6. Определите сферу применения динамических методов оценки инвестиций.
  - 7. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя NPV.
  - 8. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя РІ.
  - 9. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя IRR.
  - 10. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя MIRR.
  - 11. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя DPP.
  - 12. Определите сферу применения статических методов оценки инвестиций.

- 13. Поясните расчет, достоинства и недостатки показателя *PP* и *ARR*.
- 14. Дайте характеристику методов оптимизации инвестиционной программы (пространственная, временная, пространственно-временная оптимизация).
- 15. Сформулируйте понятия «риска» и «неопределённость». Назовите основные факторы, вызывающие риск и неопределенность.
  - 16. Какова процедура оценки риска единичного актива (проекта)?
  - 17. Какова процедура оценки риска портфеля активов (проектов)?
  - 18. Что такое леверидж и его роль в финансовом менеджменте?
  - 19. Почему анализ операционного левериджа важен для оценки экономического риска?
  - 20. Почему анализ финансового левериджа важен для оценки финансового риска?
  - 21. Почему анализ общего левериджа важен для оценки совокупного риска?
  - 22. Дайте определение понятиям «стоимость капитала», «взвешенная стоимость капитала».
- 23. Как можно оценить стоимость заёмного капитала и стоимость капитала полученного при эмиссии привилегированных акций?
- 24. Как можно оценить стоимость собственного капитала на основе модель М. Гордона и метода «доходность облигаций плюс премия за риск»?
  - 25. Дайте характеристику и основное назначение  $\beta$ -коэффициента.
- 26. Как можно оценить стоимость собственного капитала на основе модели ценообразования финансовых активов (*CAPM*)?
  - 27. Поясните определение оптимальной структуры капитала (теория Модельяни-Миллера).
- 28. Сформулируйте роль дивидендной политики. Оцените подходы к обоснованию оптимальной дивидендной политики (теория иррелевантности дивидендов, теория существенности дивидендной политики, теория налоговой дифференциации).
  - 29. Назовите факторы, определяющие дивидендную политику. Какой порядок выплаты дивидендов?
- 30. Поясните определение текущей ценности облигации с конечной датой погашения. Оцените зависимость фундаментальной (теоретической) цены облигации от требуемой доходности.
  - 31. Как можно определить текущую ценность дисконтных (бескупонных) и «вечных» облигаций?
  - 32. Опишите модель оценки обыкновенных акций при краткосрочных инвестициях. Поясните расчет

фактической доходности акции. Опишите модель оценки обыкновенных акций при долгосрочных инвестициях.

- 33. Дайте характеристику общей дивидендной модели оценки акций.
- 34. Опишите трехэтапную модель оценки обыкновенных акций.
- 35. Что такое финансовые инструменты и их производные? В чем состоит процедура хеджирования?
- 36. С какой целью заключаются форвардные и фьючерсные контракты?
- 37. Назовите основное назначение опционов.
- 38. Дайте подробную характеристику свопам (процентным и валютным) и операциям РЕПО.

2. Дайте подробную характеристику свопам (процентным и

валютным) и операциям РЕПО. (ОПК-2, СК-1)

Кафедра «Финансы и Экзаменационный билет № бухгалтерский учет» по дисциплине	«Утверждаю» 1 Заведующая кафедрой
«Финансовый менеджмент» для направления 38.03.0	доцент Немчанинова М.А.
Экзаменатор «Бизнес информатика»	«»20г.

ДВГУПС

Кафедра «Финансы и бухгалтерский учет» 1 семестр 20_/20 уч.г. Экзаменатор	Экзаменационный билет № 2 по дисциплине «Финансовый менеджмент» для направления 38.03.05 «Бизнес информатика»	«Утверждаю» Заведующая кафедрой доцент Немчанинова М.А.  «»20г.		
1. Дайте определение основных фундаментальных концепций финансового менеджмента. (ОПК-2, СК-1)				
2. Назовите основно	е назначение опционов. (	ОПК-2, СК-1)		
3.Задача				
ДВГУПС				
Кафедра «Финансы и бухгалтерский учет» 1 семестр 20_/20 уч.г. Экзаменатор	Экзаменационный билет № 3 по дисциплине «Финансовый менеджмент» для направления 38.03.05 «Бизнес информатика»	«Утверждаю» Заведующая кафедрой доцент Немчанинова М.А. «»20г.		
1. Какие основные прогнозно-аналитические методы и модели,				
используемые в финансовом менеджменте, вы знаете? (ОПК-2, СК-1)				
2. С какой целью заключаются форвардные и фьючерсные контракты? (ОПК-2, СК-1) 3. Задача				

3. Типовые контрольные задания или иные материалы (в том числе тесты), необходимые для оценки знаний,

умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ТЕСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

#### Тест итогового контроля

## вариант № 1

- 1. Консервативная краткосрочная финансовая политика заключается в:
- а) согласовании сроков активов и обязательств;
- б) финансировании в основном за счёт краткосрочных кредитов и собственных источников;
- в) использовании долгосрочных кредитов и собственных источников;
- г) финансировании только за счёт собственных источников.
- 2. Умеренная краткосрочная финансовая политика заключается в:
- а) согласовании сроков активов и обязательств;
- б) финансировании в основном за счёт краткосрочных кредитов и собственных источников;
- в) использовании долгосрочных кредитов и собственных источников;
- г) финансировании только за счёт собственных источников.
- 3. Коэффициент рентабельности активов это:
- а) отношение прибыли до вычета процентов и налогов к сумме активов;
- б) отношение чистой прибыли к выручке от реализации;
- в) это отношение чистой прибыли к сумме активов;
- г) это отношение суммы чистой прибыли и процентов к уплате к общему капиталу.
- 4. Коэффициент рентабельности реализованной продукции это:
- а) отношение прибыли до вычета процентов и налогов к сумме активов;
- б) отношение чистой прибыли к выручке от реализации;
- в) это отношение чистой прибыли к собственному капиталу;
- г) это отношение суммы чистой прибыли и процентов к уплате к общему капиталу.
- 5. Коэффициент рентабельности инвестированного капитала это:
- а) отношение прибыли до вычета процентов и налогов к сумме активов;
- б) отношение чистой прибыли к выручке от реализации;
- в) это отношение чистой прибыли к сумме активов;
- г) это отношение суммы чистой прибыли и процентов к уплате к общему капиталу.

- 6. С точки зрения акционера наиболее приоритетный показатель, характеризующий текущую деятельность фирмы и перспективы её развития:
- а) коэффициент обеспеченности собственными средствами;
- б) коэффициент рентабельности инвестированного капитала;
- в) коэффициент текущей ликвидности;
- г) коэффициент выплаты дивидендов.
- 7. С точки зрения финансового менеджера наиболее приоритетный показатель, характеризующий текущую деятельность фирмы и перспективы ее развития:
  - а) коэффициент обеспеченности собственными средствами;
  - б) коэффициент рентабельности инвестированного капитала;
  - в) коэффициент покрытия дивидендов активами;
  - г) коэффициент выплаты дивидендов.
  - 8. Слабая форма эффективности рынка подразумевает:
  - а) что текущие цены на акции вообще не отражают динамику цен предшествующих периодов;
  - б) что текущие цены на акции полностью отражают лишь динамику цен предшествующих периодов;
  - в) что текущие цены отражают не только имеющиеся в прошлом изменения цен, но и всю равнодоступную участникам информацию;
  - г) что текущие цены отражают не только общедоступную информацию, но и сведения, доступ к которым запрещён.
  - 9. Сильная форма эффективности рынка подразумевает:
  - а) что текущие цены на акции вообще не отражают динамику цен предшествующих периодов;
  - б) что текущие цены на акции полностью отражают лишь динамику цен предшествующих периодов;
  - в) что текущие цены отражают не только имеющиеся в прошлом изменения цен, но и всю равнодоступную участникам информацию;
  - г) что текущие цены отражают не только общедоступную информацию, но и сведения, доступ к которым запрещён.
  - 10. Концепция денежного потока состоит в том, что:
  - а) с любой финансовой операцией может быть ассоциирован некоторый денежный поток;
  - б) принятие любого финансового решения связано с отказом от какого-то варианта, который мог бы теоретически принести доход;
  - в) денежная единица сегодня, и денежная единица, ожидаемая через какое-то время между собой не равноценны;
  - г) получение любого дохода в бизнесе сопряжено с некоторым риском.
  - 11. Концепция временной ценности денежных средств состоит в том, что:
  - а) с любой финансовой операцией может быть ассоциирован некоторый денежный поток;
  - б) принятие любого финансового решения связано с отказом от какого-то варианта, который мог бы теоретически принести доход;
  - в) денежная единица сегодня, и денежная единица, ожидаемая через какое-то время между собой не равноценны;
  - г) получение любого дохода в бизнесе сопряжено с некоторым риском.
  - 12. Концепция компромисса между риском и доходностью состоит в том, что:
  - а) с любой финансовой операцией может быть ассоциирован некоторый денежный поток;
  - б) принятие любого финансового решения связано с отказом от какого-то варианта, который мог бы теоретически принести доход;

- в) денежная единица сегодня, и денежная единица, ожидаемая через какое-то время между собой не равноценны;
- г) получение любого дохода в бизнесе сопряжено с некоторым риском.
- 13. Ожидаемая доходность это:
- а) сумма вероятностей получения дохода;
- б) дисперсия (разброс) ожидаемой доходности;
- в) вероятность получения дохода;
- г) мера относительной дисперсии.
- 14. Коэффициент вариации это:
- а) сумма вероятностей получения дохода;
- б) дисперсия (разброс) ожидаемой доходности;
- в) вероятность получения дохода;
- г) мера относительной дисперсии.
- 15. Дескриптивные модели анализа и прогнозирования это:
- а) модели описательного характера;
- б) модели предсказательного характера;
- в) модели прогностического характера;
- г) сравнительного характера.
- 16. К неформализованным прогнозно-аналитическим методам можно отнести:
- а) метод сравнения;
- б) балансовый метод;
- в) индексный метод;
- г) метод построения дерева решений.
- 17. К формализованным прогнозно-аналитическим методам можно отнести:
- а) метод сценариев;
- б) метод экспертных оценок;
- в) метод разработки аналитических таблиц;
- г) метод дисконтирования.
- 18. К предикативным моделям анализа и прогнозирования можно отнести:
- а) построение аналитических балансов;
- б) расчёт точки безубыточности;
- в) вертикальный анализ отчётности;
- г) горизонтальный анализ отчётности.
- 19. Фишер Блэк и Мирон Скоулз являются авторами:

- а) модели ценообразования на капитальные активы;
- б) теории портфеля;
- в) теории ценообразования опционов;
- г) метода «доходность облигаций плюс премии за рыночный риск».
- 20. Гарри Марковиц является автором:
- а) модели ценообразования на капитальные активы;
- б) теории портфеля;
- в) теории ценообразования опционов;
- г) метода «доходность облигаций плюс премии за рыночный риск».
- 21. Статический метод оценки инвестиционных проектов это:
- а) чистая сегодняшняя ценность (NPV);
- б) индекс рентабельности (РІ);
- в) бухгалтерская норма доходности (*ARR*);
- г) внутренняя норма рентабельности (IRR).
- 22. Обыкновенный (РР) и дисконтированный (DPP) сроки окупаемости:
- а) дают информацию о риске и ликвидности проекта;
- б) показывают генерируемый проектом прирост благосостояния акционеров;
- в) содержат информацию о «резерве безопасности» проекта;
- г) измеряют прибыль, приходящую на 1 рубль инвестиций.
- 23. Чистая сегодняшняя ценность (NPV):
- а) даёт информацию о риске и ликвидности проекта;
- б) показывает генерируемый проектом прирост благосостояния акционеров;
- в) содержит информацию о «резерве безопасности» проекта;
- г) измеряет прибыль, приходящую на 1 рубль инвестиций.
- 24. Индекс рентабельности (*PI*):
- а) даёт информацию о риске и ликвидности проекта;
- б) показывает генерируемый проектом прирост благосостояния акционеров;
- в) содержит информацию о «резерве безопасности» проекта;
- г) измеряет прибыль, приходящую на 1 рубль инвестиций.

## вариант № 2

- 1. Внутренняя норма рентабельности (*IRR*):
- а) даёт информацию о риске и ликвидности проекта;

- б) показывает генерируемый проектом прирост благосостояния акционеров;
- в) содержит информацию о «резерве безопасности» проекта;
- г) измеряет прибыль, приходящую на 1 рубль инвестиций.
- 2. Финансовый актив, предполагающий выплату ежепериодного дохода без конечной даты погашения это:
- а) купонные облигации с конечной датой погашения;
- б) дисконтные облигации;
- в) вечные купонные облигации;
- г) бескупонные облигации.
- 3. Риск фирмы, связанный с использованием привлечённых источников финансирования называется:
- а) процентным риском;
- б) экономическим риском;
- в) инвестиционным риском;
- г) финансовым риском.
- 4. Горизонтальный анализ структуры финансовой отчётности предприятия предполагает:
- а) выявление относительной значимости тех или иных статей отчётности;
- б) определение тенденций изменения отдельных статей отчётности;
- в) расчёт финансовых аналитических коэффициентов;
- г) проведение прогнозно-аналитических исследований.
- 5. Риск фирмы, связанный с возможной неудачей долгосрочного вложения капитала называется:
- а) процентным риском;
- б) экономическим риском;
- в) инвестиционным риском;
- г) финансовым риском.
- 6. Риск фирмы, связанный с возможными колебаниями цены заёмных источников финансирования называется:
- а) процентным риском;
- б) экономическим риском;
- в) инвестиционным риском;
- г) финансовым риском.
- 7. Динамический метод оценки инвестиционных проектов это:
- а) прибыль на рубль вложенного капитала;
- б) простой срок окупаемости (PP);
- в) бухгалтерская норма доходности (ARR);
- г) модифицированная внутренняя норма рентабельности (MIRR).

- 8. Система финансовых коэффициентов анализа ликвидности:
- а) позволяют проанализировать способность отвечать по текущим обязательствам;
- б) оценивают состав источников финансирования и динамику соотношения между ними;
- в) определяют оценки эффективности;
- г) характеризуют протяжённость операционного цикла, зависящего от оборачиваемости средств в различных активах.
- 9. Система финансовых коэффициентов анализа текущей деятельности:
- а) позволяют проанализировать способность отвечать по текущим обязательствам;
- б) оценивают состав источников финансирования и динамику соотношения между ними;
- в) определяют общую оценку эффективности;
- г) характеризуют протяжённость операционного цикла, зависящего от оборачиваемости средств в различных активах.
- 10. Система финансовых коэффициентов анализа финансовой устойчивости:
- а) позволяют проанализировать способность отвечать по текущим обязательствам;
- б) оценивают состав источников финансирования и динамику соотношения между ними;
- в) определяют общую оценку эффективности;
- г) характеризуют протяжённость операционного цикла, зависящего от оборачиваемости средств в различных активах.
- 11. Система финансовых коэффициентов анализа рентабельности:
- а) позволяют проанализировать способность отвечать по текущим обязательствам;
- б) оценивают состав источников финансирования и динамику соотношения между ними;
- в) определяют общую оценку эффективности;
- г) характеризуют протяжённость операционного цикла, зависящего от оборачиваемости средств в различных активах.
- 12. Система финансовых коэффициентов анализа положения и деятельности на рынке капитала:
- а) позволяют проанализировать способность отвечать по текущим обязательствам;
- б) характеризуют деятельность на рынке ценных бумаг;
- в) определяют общую оценку эффективности;
- г) характеризуют протяжённость операционного цикла, зависящего от оборачиваемости средств в различных активах.
- 12. Если требуемая инвестором доходность равна купонной доходности облигации, то этот финансовый актив будет покупаться:
- а) с премией;
- б) с дисконтом;
- в) по номиналу;
- г) по текущим рыночным котировкам.
- 13. Если требуемая инвестором доходность выше купонной доходности облигации, то этот финансовый актив будет покупаться:
- а) с премией;
- б) с дисконтом;
- в) по номиналу;

	г) по текущим рыночным котировкам.
	14. Если требуемая инвестором доходность ниже купонной доходности облигации, то этот финансовый актив будет покупаться: а) с премией; б) с дисконтом; в) по номиналу; г) по текущим рыночным котировкам.
можно	15. Фирма использует для финансирования своей деятельности краткосрочную банковскую ссуду ценой 22 % годовых, однако следующий кредит привлечь уже под 23 % годовых, следовательно, стоимость капитала фирмы будет: а) 21 %; б) 22 %; в) 23 %; г) 24 %.
	16. Положительная ковариация между доходностями двух финансовых активов определяет, что между ними: а) обратная зависимость; б) прямая зависимость; в) функциональная зависимость; г) нет зависимости.
	17. Отрицательная ковариация между доходностями двух финансовых активов определяет, что между ними существует: а) обратная зависимость; б) прямая зависимость; в) функциональная зависимость; г) нет зависимости.
	18. Влияние изменения требуемой доходности на цену финансовых инструментов принято называть: а) процентным риском; б) экономическим риском; в) инвестиционным риском; г) финансовым риском.
	19. Для сокращения риска портфеля лучше всего комбинировать активы (проекты): а) с положительной корреляцией; б) с отрицательной корреляцией; в) не имеющие корреляции; г) с отсутствием между ними взаимосвязи.
	20. Если целевой критерий оптимизации минимизация риска, то в этом случае, что предпочтёт финансист:

- а) среднеквадратическое отклонение ( $\sigma$ ) ожидаемой доходности равно 13,5 %;
- б) среднеквадратическое отклонение (  $\sigma$  ) ожидаемой доходности равно 13,0 %;
- в) среднеквадратическое отклонение ( $\sigma$ ) ожидаемой доходности равно 12,5 %;
- г) среднеквадратическое отклонение ( $\sigma$ ) ожидаемой доходности равно 12,0 %.
- 21. Если целевой критерий оптимизации максимизация дохода, то в этом случае, что предпочтёт финансист:
- а) ожидаемая доходность равна 13,5 %;
- б) ожидаемая доходность равна 13,0 %;
- в) ожидаемая доходность равна 12,5 %;
- г) ожидаемая доходность равна 12,0 %.
- 22. Если в результате использования левериджа цена акции начинает падать, то это означает, что:
- а) оба фактора компенсируют друг друга;
- б) рост ожидаемой доходности превысил рост ожидаемого риска;
- в) рост ожидаемого риска превысил рост ожидаемого дохода;
- г) между ними нет взаимосвязи.
- 23. Если в результате использования левериджа цена акции начинает возрастать, то это означает, что:
- а) оба фактора компенсируют друг друга;
- б) рост ожидаемой доходности превысил рост ожидаемого риска;
- в) рост ожидаемого риска превысил рост ожидаемого дохода;
- г) между ними нет взаимосвязи.
- 24. Если в результате использования левериджа цена акции останется неизменной, то это означает, что:
- а) оба фактора компенсируют друг друга;
- б) рост ожидаемой доходности превысил рост ожидаемого риска;
- в) рост ожидаемого риска превысил рост ожидаемого дохода;
- г) между ними нет взаимосвязи.

# 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Самостоятельная работа студента является важным элементом изучения дисциплины. Усвоение материала дисциплины на лекциях, практических занятиях и в результате самостоятельной подготовки и изучения отдельных вопросов дисциплины, позволят студенту подойти к промежуточному контролю подготовленным, и потребует лишь повторения ранее пройденного материала. Знания, накапливаемые постепенно в различных ракурсах, с использованием противоположных мнений и взглядов на ту или иную правовую проблему являются глубокими и качественными, и позволяют формировать соответствующие компетенции как итог образовательного процесса.

Для систематизации знаний по дисциплине первоначальное внимание студенту следует обратить на рабочую программу курса, которая включает в себя разделы и основные проблемы дисциплины, в рамках которых и формируются вопросы для промежуточного контроля. Поэтому студент, заранее ознакомившись с программой курса, может лучше сориентироваться в последовательности освоения курса с позиций организации самостоятельной работы.

Организация деятельности студента по видам учебных занятий.

#### Лекция

Работа на лекции является очень важным видом студенческой деятельности для изучения дисциплины «Финансы», т.к. лектор дает нормативно-правовые акты, которые в современной России подвержены частому, а иногда кардинальному изменению, что обуславливает «быстрое устаревание» учебного материала, изложенного в основной и дополнительной учебной литературе. Лектор ориентирует студентов в действующем законодательстве Российской Федерации и соответственно в учебном материале. Краткие записи лекций (конспектирование) помогает усвоить материал. Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Конспект лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Принципиальные места, определения, формулы следует сопровождать замечаниями: «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п. или подчеркивать красной ручкой. Целесообразно разработать собственную символику, сокращения слов, что позволит сконцентрировать внимание студента на важных сведения. Прослушивание и запись лекции можно производить при помощи современных устройств (диктофон, ноутбук, нетбук и т.п.). Работая над конспектом лекций, всегда следует использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор, в том числе нормативноправовые акты соответствующей направленности. По результатам работы с конспектом лекции следует обозначить вопросы, термины, материал, который вызывают трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. Лекционный материал является базовым, с которого необходимо начать освоение соответствующего раздела или темы.

**Практические занятия** Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Ознакомление с темами и планами практических занятий. Анализ основной нормативно-правовой и учебной литературы, после чего работа с рекомендованной дополнительной литературой.

Подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстами нормативно-правовых актов. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, решение задач выданных студенту для решения самостоятельно. Устные ответы студентов по контрольным вопросам на практических занятиях. Ответы должно быть компактным и вразумительным, без неоправданных отступлений и рассуждений. Студент должен излагать (не читать) изученный материал свободно. В случае неточностей и (или) непонимания какого-либо вопроса пройденного материала студенту следует обратиться к преподавателю для получения необходимой консультации и разъяснения возникшей ситуации.

Tecm.

Тест это система стандартизированных вопросов (заданий) позволяющих автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающихся. Тесты могут быть аудиторными и внеаудиторными. О проведении теста, его формы, а также раздел (темы) дисциплины, выносимые на тестирование, доводит до сведения студентов преподаватель.

#### Подготовка к экзамену.

При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рабочую программу дисциплины, нормативную, учебную и рекомендуемую литературу. Основное в подготовке к сдаче экзамена - это повторение всего материала дисциплины, по которому необходимо сдавать экзамен. При подготовке к сдаче экзамена студент весь объем работы должен распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки к экзамену, контролировать каждый день выполнение намеченной работы. В период подготовки к экзамену студент вновь обращается к уже изученному (пройденному) учебному материалу. Подготовка студента к экзамену включает в себя три этапа: самостоятельная работа в течение семестра; непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену по темам курса; подготовка к ответу на задания, содержащиеся в билетах (тестах) экзамена. Экзамен проводится по билетам (тестам), охватывающим весь пройденный материал дисциплины, включая вопросы, отведенные для самостоятельного изучения.

Самостоятельная работа проводится с целью: систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений обучающихся; углубления и расширения теоретических знаний студентов; формирования умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию, учебную и специальную литературу; развития познавательных способностей и активности обучающихся: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности, организованности; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самоорганизации; формирования профессиональных компетенций; развитию исследовательских умений студентов. Формы и виды самостоятельной работы студентов: чтение основной и дополнительной литературы – самостоятельное изучение материала по рекомендуемым литературным источникам; работа с библиотечным каталогом, самостоятельный подбор необходимой литературы; работа со словарем, справочником; поиск необходимой информации в сети Интернет; конспектирование источников; реферирование источников; составление аннотаций к прочитанным литературным источникам; составление рецензий и отзывов на прочитанный материал; составление обзора публикаций по теме; составление и разработка терминологического словаря; составление хронологической таблицы; составление библиографии (библиографической картотеки); подготовка к различным формам текущей и промежуточной аттестации (к тестированию, контрольной работе, экзамену, экзамену); выполнение домашних работ; самостоятельное выполнение практических заданий репродуктивного типа (ответы на вопросы, задачи, тесты). Технология организации самостоятельной работы обучающихся включает использование информационных и материально- технических ресурсов образовательного учреждения: библиотеку с читальным залом, укомплектованную в соответствии с существующими нормами; учебно-методическую базу учебных кабинетов, лабораторий и зала кодификации; компьютерные классы с возможностью работы в Интернет; аудитории (классы) для консультационной деятельности; учебную и учебно-методическую литературу, разработанную с учетом увеличения доли самостоятельной работы студентов, и иные методические материалы. Перед выполнением обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы

преподаватель проводит консультирование по выполнению задания, который включает цель задания, его содержания, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. Во время выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и при необходимости преподаватель может проводить индивидуальные и групповые консультации. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений обучающихся. Контроль самостоятельной работы студентов предусматривает: соотнесение содержания контроля с целями обучения; объективность контроля; валидность контроля (соответствие предъявляемых заданий тому, что предполагается проверить); дифференциацию контрольно-измерительных материалов.