

Приложение к рабочей программе дисциплины Анализ финансовой отчетности в цифровой среде

Направление подготовки – 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта

Направленность (профиль) – Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов организаций водного транспорта

Учебный план 2025 года разработки

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1 Назначение фонда оценочных средств по дисциплине

Фонд оценочных средств (далее – ФОС) по учебной дисциплине «Анализ финансовой отчетности в цифровой среде» – это совокупность контрольных измерительных материалов (оценочных средств), предназначенных для определения качества результатов обучения по национальной экономике, уровня сформированности компетенций обучающихся в ходе освоения данной дисциплины. ФОС используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Задачи ФОС:

- управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, навыков и формированием компетенций, определенных в ФГОС ВО, и повышение качества образовательного процесса;
- оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и определение предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение в образовательный процесс университета инновационных методов обучения;
- самоподготовка и самоконтроль обучающихся в процессе обучения.

2 Структура ФОС и применяемые методы оценки полученных знаний

2.1 Общие сведения о ФОС

ФОС позволяет оценить усвоение всех указанных в рабочей программе дескрипторов компетенции, установленных ОПОП. В качестве методов оценивания применяются: наблюдение за работой на лекционных и практических занятиях, экспресс-опрос в ходе обсуждения теоретических вопросов темы, ее основных понятий и положений, оценка качества содержания и подачи рефератов, проверка правильности решения задач, тестирование.

Структурными элементами ФОС по дисциплине являются: входной контроль (предназначается для определения уровня входных знаний), ФОС для проведения текущего контроля, состоящие из устных, письменных заданий, тем рефератов, тестов, включающие критерии и шкалу оценивания; ФОС для проведения промежуточной аттестации, состоящие из контрольно-измерительных материалов, описывающих показатели, критерии и шкалу оценивания.

Применяемые методы оценки полученных знаний по разделам дисциплины

Раздел	Текущая аттестация				Промежуточная аттестация
	Экспресс-опрос на лекциях по текущей теме	Задания для самоподготовки обучающихся		Тестирование	
		Рефераты	Практические задания		
Тема 1. Методика анализа финансовой отчетности	+	+	+	+	Зачет с оценкой
Тема 2. Анализ бухгалтерского баланса	+	+	+	+	
Тема 3. Аналитические возможности отчета о финансовых результатах	+	+	+	+	
Тема 4. Аналитические возможности отчета об изменениях в собственном капитале	+	+	+	+	
Тема 5. Анализ отчета о движении денежных средств	+	+	+	+	
Тема 6. Применение цифровых технологий при анализе финансовой отчетности	-	+	+	-	

2.2 Оценочные материалы для проведения текущего контроля

2.2.1 Входной контроль

Входной контроль проводится с целью определения уровня знаний обучающихся, необходимых для успешного освоения материала дисциплины.

1. В системе управления бухгалтерский учет выполняет ... функцию
 - а) планирования
 - б) информационную
 - в) регулирования
 - г) техническую
2. К основным группам пользователей бухгалтерской информации относятся ...
 - а) лица, не работающие в организации, но имеющие прямой финансовый интерес к деятельности
 - б) внутренние и внешние пользователи
 - в) лица, непосредственно не работающие в организации, но имеющие косвенный финансовый интерес, и различные финансовые институты
 - г) лица, непосредственно занятые в управлении
3. Основным измерителем бухгалтерского учета является: денежный
 - а) натуральный
 - б) трудовой
 - в) нормативный
4. Двойная запись – это способ
 - а) группировки имущества и обязательств предприятия для составления баланса
 - б) отражения хозяйственных операций на счетах учета
 - в) обобщения данных бухгалтерского учета для составления бухгалтерской отчетности

5. Активы, относящиеся к внеоборотным:
- а) долгосрочные финансовые вложения
 - б) запасы
 - в) нематериальные активы
 - г) основные средства
6. В состав краткосрочных обязательств входят:
- а) дебиторская задолженность
 - б) кредиторская задолженность
 - в) нераспределенная прибыль
 - г) финансовые вложения
7. Ответственность за достоверность данных в бухгалтерской финансовой отчетности несет
- а) главный бухгалтер
 - б) лица, подписавшие документ
 - в) исполнители операций, отраженной в документе
 - г) руководитель
8. В состав финансовой отчетности включается
- а) бухгалтерский баланс
 - б) бухгалтерские счета, метод двойной записи
 - в) инвентаризация
 - г) хозяйственные операции
9. Как называется форма финансовой отчетности, цель формирования которой — отражение финансового состояния компании на определенную дату?
- а) отчет о прибылях и убытках
 - б) отчет о финансовых результатах
 - в) отчет о движении капитала
 - г) бухгалтерский баланс
10. Информация для принятия решений полезна, если она...
- а) имеет прогнозную ценность
 - б) понятна всем
 - в) достоверная
 - г) полная

Технология входного контроля предполагает проведение тестирования.

Оценивание входного тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за неправильный – ноль.

Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

Тест считается пройденным (оценка «зачтено») при общей оценке 75%.

Количество попыток прохождения теста – одна. Время прохождения теста – 5 минут.

2.2.2. Экспресс-опрос на лекциях по текущей теме

Экспресс-опрос является эффективной формой проверки и достаточно объективной оценкой знаний обучающихся, позволяющей проверить степень усвоения ключевых положений темы, взаимосвязь экономических категорий и явлений, целостность восприятия материала соответствующей темы. Он нацелен на контроль и оценку уровня знаний обучающихся, а также умений и навыков самостоятельной работы с теоретическим материалом курса. Кроме того процедура экспресс-опроса позволяет студентам группы повторить учебный материал перед тестированием. Экспресс-опрос не предполагает тотальный опрос студентов группы на занятии. Возможен выборочный опрос студентов, позволяющий получить общее представление о степени подготовленности группы для работы на практическом занятии.

Тема 1. Методика анализа финансовой отчетности

1. Каковы цели и задачи анализа финансовой отчетности?
2. Как используются результаты анализа в рамках реализации стратегии организации?
3. Перечислите пользователей финансовой отчетности.
4. Какими факторами определяется выбор методики анализа финансовой отчетности?
5. Каковы критерии выбора методов проведения анализа?
6. Для решения каких задач используется горизонтальный и вертикальный методы анализа?
7. В чем суть коэффицентного анализа? Каковы его преимущества и недостатки?
8. Может ли меняться логическая последовательность отдельных направлений анализа?
9. Можно ли оценивать финансовое состояние предприятия только по данным финансовой отчетности?
10. Имеют ли данные бухгалтерского учета информационную ограниченность?

Тема 2. Анализ бухгалтерского баланса

1. Что является основной целью формирования рациональной структуры имущества?
2. Чем отличается стандартная форма бухгалтерского баланса от формата агрегированного аналитического баланса?
3. Каковы основные этапы анализа и оценки удовлетворенности структуры имущества предприятия?
4. Каковы основные критерии абсолютной ликвидности баланса?
5. Какие аналитические показатели могут быть рассчитаны с использованием данных балансового отчета?
6. Каковы цель и основные направления анализа ликвидности?
7. Какие факторы влияют на текущую ликвидность?
8. Каковы основные критерии финансовой устойчивости предприятия?
9. Каковы основные направления количественной оценки деловой активности предприятия?
10. Какими факторами определяется структура капитала?

Тема 3. Аналитические возможности отчета о финансовых результатах

1. Каковы основные направления анализа отчета о финансовом состоянии?
2. Охарактеризуйте группу оценочных показателей деловой активности с учетом специфики деятельности предприятия.
3. Какова значимость системы показателей финансовых результатов и факторы, которые определяют изменение величины прибыли предприятия?
4. Какие возможности у системы коэффициентов рентабельности для оценки доходности вложения капитала и эффективности бизнеса в целом?
5. Какие методы факторного анализа прибыли и рентабельности Вы знаете?
6. Какова взаимосвязь между показателями рентабельность активов и рентабельностью собственного капитала?
7. Что такое эффект операционного рычага?
8. Может ли показатель «эффект операционного рычага» служить характеристикой уровня операционного риска предприятия?
9. Каковы возможности маржинального анализа для оценки безубыточности предприятия?
10. Что такое точка безубыточности?

Тема 4. Аналитические возможности отчета об изменениях в собственном капитале

1. Что представляет собой собственный капитал предприятия?
2. Дайте определение заемного капитала предприятия.
3. Перечислите основные формы функционирования собственного капитала.
4. Охарактеризуйте основные направления анализа нераспределенной прибыли в составе собственного капитала.
5. Дайте определение понятий инвестированный капитал и накопленный капитал.
6. Какие факторы влияют на изменение собственного капитала предприятия.
7. Существуют ли связь между структурой капитала и финансовым риском?
8. Какими факторами определяется структура капитала?
9. какие задачи решаются с использованием показателя «эффект финансового рычага»?
10. Согласны ли Вы с утверждением, что повышение удельного веса собственного капитала в валюте баланса свидетельствует о росте финансовой устойчивости предприятия?

Тема 5. Анализ отчета о движении денежных средств

1. Дайте определение понятия платежеспособность предприятия.
2. Какова характеристика содержания и аналитической ценности отчета о движении денежных средств?
3. Какие показатели используются для оценки достаточности денежных средств на покрытие обязательств?
4. Охарактеризуйте алгоритм управления денежными средствами.
5. В чем заключается прямой метод анализа денежных потоков?
6. Дайте характеристику косвенного метода анализа денежных потоков.
7. Какие модели оптимизации остатков денежных средств на счетах могут быть использованы финансовыми менеджерами?
8. Перечислите причины возникновения дефицита денежных средств у предприятия.
9. Охарактеризуйте меры по увеличению чистого денежного потока.
10. В каких случаях и на каких условиях предприятие предпочитает хранить на счетах суммы денежных средств, превышающих их оптимальное значение?

Критерии формирования оценок при экспресс-опросе:

Оценивание осуществляется по двухбалльной системе: «зачтено», «не зачтено».

Оценка «зачтено» выставляется в случае правильного ответа на вопрос экспресс-опроса (допускается наличие неточностей в ответе). Время на прохождение экспресс-опроса – 5 минут. Количество попыток ответов на вопрос при опросе – одна.

2.2.3. Задания для самоподготовки обучающихся

Важнейшими элементами самоподготовки обучающихся являются подготовка рефератов и практических заданий (решение задач).

Рефераты

Реферат – это форма научно-исследовательской деятельности обучающихся, в основе которой находится самостоятельный поиск и обработка информации по обусловленной проблеме, нацеленная на формирование навыков самостоятельной работы студентов.

Темы рефератов

1. История развития анализа финансовой отчетности (зарубежного и отечественного).
2. Анализ взаимосвязи прибыли и движения денежных средств.
3. Анализ движения денежных средств (прямой и косвенный методы).

4. Система показателей деловой активности и эффективности управления предприятием.
5. Методы управления оборотным капиталом.
6. Модели оптимального уровня денежных средств.
7. Управление дебиторской задолженностью.
8. Анализ наличия и достаточности чистых активов.
9. Анализ наличия собственных оборотных средств.
10. Анализ обеспеченности запасов и затрат собственными оборотными средствами.
11. Классификация финансовых ситуаций по степени устойчивости.
12. Изучение динамики финансовой устойчивости компании.
13. Анализ соотношения собственного и заемного капитала. Финансовый рычаг.
14. Сравнительный анализ временной и количественной структуры дебиторской и кредиторской задолженностей.
15. Анализ возможностей восстановления платежеспособности. Прогнозирование банкротства компании. Критерий Альтмана.
16. Анализ использования чистой прибыли.
17. Проблемы управления собственным капиталом. Определение необходимого прироста собственного капитала на основе критериев финансовой устойчивости, критериев платежеспособности.
18. Использование результатов анализа финансовой отчетности для улучшения текущего финансового состояния.
19. Методы сравнительной рейтинговой оценки по данным финансовой отчетности.
20. Прогнозирование данных финансовой отчетности. Моделирование достижимого роста.
21. Характеристика и основные факторы финансового состояния организации.
22. Платеже- и кредитоспособность организации как характеристика финансового состояния.
23. Общая оценка структуры и динамики статей бухгалтерского баланса.
24. Смета движения денежных средств и ее мониторинг.
25. Определение чистых потоков денежных средств в результате хозяйственной деятельности.
26. Методика анализа финансового состояния с использованием финансовых коэффициентов.
27. Финансовые коэффициенты рентабельности активов и собственного капитала как инструменты оценки финансового состояния организации.
28. Оценка ликвидности бухгалтерского баланса на основе группировки активов по уровню их ликвидности и обязательств по срочности их оплаты.
29. Показатели и факторы неплатежеспособности (финансовой несостоятельности) организации.
30. Особенности методики анализа финансовой отчетности неплатежеспособных организаций.
31. Анализ признаков банкротства по абсолютным данным бухгалтерской отчетности и финансовым коэффициентам; последствия банкротства.
32. Смета активов и пассивов как оценка прогнозного анализа финансового состояния.
33. Роль анализа финансовой отчетности в информационном обеспечении управления, в раскрытии содержания бухгалтерской отчетности.
34. Анализ финансовой отчетности как метод обоснования управленческих решений.
35. Пользователи информации о финансово-хозяйственной деятельности предприятий как субъекты проведения анализа финансовой отчетности.

36. Этапы и стандартные приемы анализа бухгалтерской отчетности (чтение отчетности и анализ абсолютных показателей; горизонтальный, вертикальный и трендовый анализ; анализ финансовых коэффициентов).

37. Раскрытие финансовой информации в пояснениях и пояснительной записке к годовой бухгалтерской отчетности.

38. Качественные и количественные методы анализа финансовой отчетности и их взаимосвязь.

39. Современные программные продукты анализа финансово-хозяйственной деятельности.

40. Роль профессионального суждения в процессе анализа финансовой отчетности.

41. Эвристические методы анализа – метод экспертных оценок, сценариев, мозгового штурма, деловых игр.

42. Оценка эффективности структуры внеоборотных активов.

43. Обоснование и анализ эффективности привлечения долгосрочных заемных средств.

44. Оборотные активы организации: характеристика кругооборота и оборота, анализ их структуры и динамики.

45. Источники формирования оборотных средств (собственные и привлеченные). Анализ и оценка эффективности привлечения заемных средств.

46. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов. Анализ обеспеченности собственными средствами общей величины оборотных активов организации.

47. Методика расчета потребности в оборотных средствах.

48. Показатели оценки эффективности использования оборотных активов: порядок расчета и оценка динамики.

49. Пути улучшения использования оборотных активов.

50. Показатели деловой активности (капиталоотдачи) организации и пути их повышения.

Критерии формирования оценок за реферат:

Технология оценивания рефератов: оценка рефератов строится с учетом степени соответствия установленным критериям относительно его содержания и представления: актуальность, научная и практическая значимость, своевременность (современность), соответствие предмету исследования, полнота (охват отдельных аспектов обусловленной проблемы), источники информации, стиль изложения, качество презентации.

Оценивание реферата осуществляется по системе «зачтено» и «не зачтено». В процессе оценивания учитываются отдельные критерии и их «весомость». В течение семестра каждый обучающийся должен подготовить не менее 1 реферата.

Критерии оценки	Весомость в %
– актуальность, научная и практическая значимость	до 30%
– научная и практическая значимость, своевременность (современность), соответствие предмету исследования	до 40%
– качественное оформление реферата и презентации	до 30%

Оценка «зачтено» выставляется, если набрано 75% и более.

Практические задания (задачи)

Практические задания (решение задач) для самоподготовки обучающихся нацелены на формирование, контроль и оценку умений и навыков самостоятельной работы с теоретико-методическим материалом курса. Решения задач направлены на практическое закрепление теоретического материала.

Обучающиеся выполняют практические работы на практических занятиях под руководством преподавателя и в часы, отведенные для самостоятельной работы в рамках каждой темы. Выполненные практические работы оформляются в соответствии с требованиями и сдаются на проверку преподавателю.

Примеры практических заданий

Задание 1

Проанализируйте взаимосвязь между основными направлениями анализа бизнеса филиал ГУП Республики Крым «КРЫМСКИЕ МОРСКИЕ ПОРТЫ» «Керченский рыбный порт» (анализ рынка, маркетинговой деятельности, производственной и финансово-экономической деятельности), ключевыми показателями оценки бизнеса и факторами, определяющими функционирование компании.

Разработайте схему, наглядно отражающую данные взаимосвязи.

Разработка системы аналитических показателей для оценки бизнеса

Разработайте систему аналитических показателей для всесторонней оценки бизнеса предприятия.

Определите ключевые группы показателей (финансовые, рыночные, производственные, инновационные и др.) и обоснуйте их выбор.

Укажите взаимосвязи между отдельными показателями и их влияние на интегральную оценку эффективности бизнеса.

Предложите методику расчета и интерпретации комплексного показателя оценки бизнеса.

Задание 2

В таблице представлен баланс ООО «Форум».

Аналитический баланс ООО «Форум», млн руб.

Показатели	3-й год	2-й год	1-й год	В % к валюте баланса			Темп роста 3 в % к 1
				3	2	1	
Текущие активы							
1. Денежные средства и их эквиваленты	2581	2241	895				
2. Дебиторская задолженность (краткосрочная)	21 677	16 547	13 189				
3. Финансовые вложения	3261	989	4047				
4. Запасы	8564	5097	3219				
5. Прочие оборотные активы	10 349	4025	3949				
Итого текущих активов	46 432	28 899	28 353				
Внеоборотные активы							
Денежные средства с ограничением к использованию	2745	1424	1077				
Долгосрочная дебиторская задолженность	1571	—	1586				
Долгосрочные финансовые вложения	3340	2430	2693				
Основные средства	94 318	80 302	59 830				
Итого внеоборотных активов	101 974	84 156	65 186				
Баланс	148 406	113 055	93 539				
Текущие обязательства							
Краткосрочные кредиты и займы	14 154	19 287	21 343				
Кредиторская задолженность	23 357	15 747	10 832				
Итого текущих обязательств	37 511	35 034	32 175				
Долгосрочные обязательства							
Долгосрочные кредиты и займы	12 739	9730	8461				

Отложенные налоги	20 443	14 450	17 472				
Итого долгосрочных обязательств	33 182	24 180	25 933				
Итого обязательств	70 693	59 214	58 108				
Собственный капитал							
Уставный капитал	6841	6841	5694				
Добавочный капитал	61 669	60 765	49 854				
Накопленная прибыль	9778	(13 462)	(19 885)				
Обыкновенные акции, выкупленные у акционеров	(575)	(303)	(232)				
Итого собственного капитала	77 713	53 841	35 431				
Баланс	148 406	113 055	93 539				

На основании представленных данных сформулировать аналитический баланс компании ООО «Форум». Провести анализ на соответствие ключевым балансовым соотношениям. Дать комментарий полученным результатам.

Задание 3

На основании представленных данных ООО «Балтия» составить агрегированный аналитический баланс. Провести анализ структуры имущества и капитала. Дать оценку удовлетворительности структуры баланса.

Консолидированный отчет о финансовом положении ООО «Балтия», млн руб.

Показатели	На конец периода		
	1-й год	2-й год	3-й год
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Нематериальные активы	14 002	14 256	14 455
Основные средства	42 177	39 079	38 370
Долгосрочные финансовые вложения (инвестиции)	293	215	252
Прочие внеоборотные активы	10	87	87
ИТОГО по разделу I	56 482	53 637	53 164
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
Запасы	4296	5782	4671
Прочие инвестиции	9051	3895	10 821
Дебиторская задолженность по налогу на прибыль	7	98	57
Дебиторская задолженность покупателей	8062	6661	14 598
Денежные средства и их эквиваленты	1741	567	312
ИТОГО по разделу II	23 157	17 003	30 459
БАЛАНС	79 639	70 640	83 623
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ			
Уставный капитал	821	821	821
Добавочный капитал	4172	4172	0
Резерв собственных акций	0	0	-40
Резервный капитал	691	754	1022
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	57 997	49 281	60 102
ИТОГО по разделу III	63 681	55 028	61 905
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Отложенные налоговые обязательства	1632	1943	2351
ИТОГО по разделу IV	1632	1943	2351
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
Займы и кредиты	182	0	0
Кредиторская задолженность	13 399	13 259	18 704
Доходы будущих периодов	129	284	94
Кредиторская задолженность по текущему налогу на прибыль	616	126	569

ИТОГО по разделу V	14 326	13 669	19 367
БАЛАНС	79 639	70 640	83 623

Задание 4

На основе данных финансовых отчетов ООО «Балтия» рассчитать ключевые показатели, характеризующие финансовую устойчивость компании, чтобы принять решение о своевременности предполагаемых инвестиций, учитывая, что:

- планируемый размер инвестиций компании составляет 500 000 тыс. руб. (без учета налогов), в том числе 20 % — это вложения самой компании;
- доля внеоборотных активов существенна (в среднем по отрасли составляет 60 %);
- средний уровень рентабельности активов для данного типа компаний составляет 19 %.

Дать комментарий результатам расчетов. (Допущение: полученные результаты являются устойчивой тенденцией для предыдущих отчетных периодов.)

Задание 5

Рассчитать рентабельность активов и собственного капитала компании, если:

- внеоборотные активы — 3800 тыс. руб.;
- текущие активы — 1010 тыс. руб.;
- собственный капитал — 2900 тыс. руб.;
- прибыль до налогообложения — 1437,8 тыс. руб.;
- ставка налога на прибыль — 20 %.

Объясните экономический смысл рассчитанных показателей.

Какие данные необходимо привлечь дополнительно для проведения анализа доходности вложений капитала компании?

Задание 6

Сравнить степень ликвидности компаний «А» и «Б», если известно, что компания «А» работает в условиях повышенной конкуренции и имеет новую команду менеджеров. Компания «Б» является лидером в отрасли, характеризуется стабильностью продаж и высоким качеством финансового менеджмента.

Показатели	Компания «А»	Компания «Б»
Текущие активы	2400	9600
Текущие обязательства	800	8000

Определить коэффициент текущей ликвидности и размер рабочего капитала, если на конец отчетного периода компания располагала текущими активами на сумму 112 800 тыс. руб., в том числе:

- неликвидные запасы — 12 750 тыс. руб.;
- сомнительные долги в составе дебиторской задолженности — 5400 тыс. руб.

Размер текущих обязательств компании не превысил 39 518 тыс. руб.

Задание 7

Имеются данные о финансовых результатах и объемах продаж ООО «Эпсилон» за последние 3 года.

Необходимо:

1. Рассчитать показатель рентабельности продаж компании за каждый год.
2. Провести факторный анализ рентабельности продаж, используя модель Дюпона.

Определить влияние факторов на изменение рентабельности.

3. Выявить основные причины и тенденции изменения рентабельности продаж компании.

4. Сформулировать рекомендации по повышению рентабельности продаж компании.

Исходные данные:

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год
Выручка, тыс. руб.	200 000	215 000	230 000
Себестоимость продаж, тыс. руб.	140 000	150 000	160 000
Коммерческие расходы, тыс. руб.	20 000	21 000	22 000
Управленческие расходы, тыс. руб.	15 000	16 000	17 000
Чистая прибыль, тыс. руб.	15 000	17 000	19 000

Задание 8

Имеются данные о финансовых результатах и объемах продаж ООО «Гамма» за последние 3 года.

Необходимо:

1. Рассчитать показатели эффективности продаж компании: рентабельность продаж, оборачиваемость активов, рентабельность активов.
2. Провести сравнительный анализ динамики показателей эффективности продаж компании.
3. Выявить факторы, оказавшие влияние на изменение показателей эффективности продаж.
4. Сделать выводы об общей эффективности продаж компании и дать рекомендации по ее повышению.

Исходные данные:

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год
Выручка, тыс. руб.	200 000	220 000	240 000
Совокупные активы, тыс. руб.	150 000	160 000	180 000
Чистая прибыль, тыс. руб.	15 000	17 000	20 000

Задание 9

Имеются данные о доходах ООО «Альфа» за последние 3 года в разрезе основных источников доходов. Необходимо:

1. Рассчитать абсолютные и относительные изменения доходов компании по годам в целом и по основным источникам.
2. Провести структурный анализ доходов компании за каждый год, определив удельный вес основных источников доходов.
3. Выявить основные тенденции в динамике и структуре доходов компании за анализируемый период.
4. Сделать выводы о факторах, оказавших влияние на изменение доходов компании.

Исходные данные:

Выручка, тыс. руб.	1-й год	2-й год	3-й год
Продажа продукции	120 000	130 000	150 000
Оказание услуг	80 000	90 000	100 000
Прочие доходы	20 000	25 000	30 000

Задание 10

Имеются данные о финансовых результатах и активах ООО «Бета» за 3 года.

Необходимо:

1. Рассчитать показатели рентабельности активов компании за каждый год.
2. Провести факторный анализ рентабельности активов, используя модель Дюпона. Выявить и количественно оценить влияние факторов на изменение рентабельности.
3. Сделать выводы о динамике и причинах изменения рентабельности активов компании.

Исходные данные:

Показатели	1-й год	2-й год	3-й год
Выручка, тыс. руб.	150 000	160 000	180 000
Совокупные активы, тыс. руб.	120 000	130 000	145 000
Чистая прибыль, тыс. руб.	20 000	22 000	25 000

Задание 11

Используя данные АО «Северный Экспресс» за три отчетных периода, проведите комплексный анализ формирования и использования собственного капитала.

Необходимо:

1. Проанализировать динамику и структуру собственного капитала компании, рассчитав удельные веса его основных элементов.
2. Оценить эффективность использования собственного капитала, рассчитав и проанализировав коэффициент рентабельности собственного капитала.
3. Определить влияние дивидендной политики на формирование нераспределенной прибыли, рассчитав коэффициент выплаты дивидендов.
4. Выявить взаимосвязь между нераспределенной прибылью и другими элементами собственного капитала, рассчитав коэффициенты корреляции.
5. Сделать общие выводы по результатам проведенного анализа и дайте рекомендации по управлению собственным капиталом компании.

Исходные данные – Отчет об изменениях в собственном капитале АО «Северный Экспресс» за три отчетных периода (тыс. руб.):

Показатель	Период 1	Период 2	Период 3
Уставный капитал	50 000	50 000	50 000
Добавочный капитал	30 000	30 000	30 000
Резервный капитал	10 000	12 000	14 000
Нераспределенная прибыль	90 000	105 000	120 000
Чистая прибыль компании	30 000	34 000	38 000

Задание 12

Используя данные ООО «Дельта» за три отчетных периода, проведите факторный анализ изменения нераспределенной прибыли. Определите влияние следующих факторов: величины чистой прибыли; суммы выплаченных дивидендов; изменений в резервном и добавочном капитале.

Постройте факторную модель изменения нераспределенной прибыли и рассчитайте влияние каждого фактора. Сформулируйте выводы о причинах изменения нераспределенной прибыли.

Исходные данные – Отчет об изменениях в собственном капитале ООО «Дельта» за три отчетных периода (тыс. руб.):

Показатель	Период 1	Период 2	Период 3
Уставный капитал	60 000	60 000	60 000
Добавочный капитал	35 000	36 000	37 000
Резервный капитал	12 000	14 000	16 000
Нераспределенная прибыль	108 000	124 000	140 000
Чистая прибыль компании	36 000	40 000	44 000
Дивиденды, выплаченные за период	12 000	14 000	16 000

Задание 13

Используя данные ООО «Сигма» за три отчетных периода, проанализируйте влияние структуры собственного капитала на финансовую устойчивость компании.

Рассчитайте следующие показатели: коэффициент автономии, коэффициент финансовой зависимости, коэффициент финансового левериджа.

Проведите сравнительный анализ динамики показателей, сделайте выводы о влиянии структуры собственного капитала на финансовую устойчивость компании. Предложите рекомендации по оптимизации структуры капитала.

Исходные данные – Бухгалтерский баланс ООО «Сигма» за три отчетных периода (тыс. руб.):

Показатель	Период 1	Период 2	Период 3
Внеоборотные активы	180 000	190 000	200 000
Оборотные активы	120 000	130 000	140 000
Валюта баланса	300 000	320 000	340 000
Собственный капитал	180 000	195 000	210 000
Долгосрочные обязательства	60 000	65 000	70 000
Краткосрочные обязательства	60 000	60 000	60 000
Валюта баланса	300 000	320 000	340 000

Задание 14

Используя данные, представленные ниже, рассчитайте показатели, характеризующие платежеспособность компании (коэффициент платежеспособности, покрытия процентных выплат и покрытия долга):

- поступления денежных средств — 79 500 тыс. руб.;
- выплаты денежных средств — 65 250 тыс. руб.;
- расходы по процентам — 6000 тыс. руб.;
- прибыль от продаж (операционная) — 10 810 тыс. руб.;
- основная сумма долга (кредиты и займы) — 12 753 тыс. руб.

Задание 15

Известны следующие данные, необходимые для оптимизации остатка денежных средств на счетах компании (тыс. руб.):

- минимальный запас денежных средств — 20 000;
- расходы по конвертации ценных бумаг — 50;
- процентная ставка — 13,5 % в год;
- среднее квадратическое отклонение в день — 4000.

Используя модель Миллера — Орра, рассчитать максимальный остаток денежных средств на расчетном счете и целевой остаток (точку возврата).

Задание 16

Руководство ООО «Марс» запросило у вас проанализировать денежные потоки компании за отчетный период с использованием прямого метода. Имеются следующие данные:

- поступления от продаж: 5 000 000 руб.
- поступления от процентов по депозитам: 100 000 руб.
- выплаты поставщикам: 3 500 000 руб.
- выплаты заработной платы: 800 000 руб.
- выплаты налогов: 600 000 руб.
- приобретение основных средств: 500 000 руб.

Используя прямой метод, рассчитайте:

- чистый денежный поток от операционной деятельности
- чистый денежный поток от инвестиционной деятельности
- чистый денежный поток за период
- сальдо денежных средств на конец периода, если на начало периода сальдо составляло 1 000 000 руб.

Задание 17

Руководство ООО «Меркурий» запросило у вас проанализировать денежные потоки компании за отчетный период с использованием косвенного метода. Имеются следующие данные:

- чистая прибыль за период: 800 000 руб.
- амортизация: 200 000 руб.
- увеличение дебиторской задолженности: 150 000 руб.
- уменьшение кредиторской задолженности: 100 000 руб.
- приобретение основных средств: 300 000 руб.
- выплата дивидендов: 100 000 руб.
- приобретение основных средств: 500 000 руб.

Используя косвенный метод, рассчитайте:

- чистый денежный поток от операционной деятельности
- чистый денежный поток от инвестиционной деятельности
- чистый денежный поток за период
- сальдо денежных средств на конец периода, если на начало периода сальдо составляло 500 000 руб.

Задание 18

Руководство ООО «Гамма» запросило у аналитика прогноз денежных потоков на следующий год. Имеются следующие данные:

- выручка: 10 000 000 руб.
- себестоимость: 6 000 000 руб.
- коммерческие расходы: 1 500 000 руб.
- управленческие расходы: 1 000 000 руб.
- ставка налога на прибыль: 20%
- амортизация: 500 000 руб.
- приобретение основных средств: 1 000 000 руб.
- выплата дивидендов: 500 000 руб.

Необходимо рассчитать:

- чистый денежный поток от операционной деятельности
- чистый денежный поток от инвестиционной деятельности
- чистый денежный поток от финансовой деятельности
- чистый денежный поток за период
- сальдо денежных средств на конец периода, если на начало периода сальдо составляло 2 000 000 руб.

Задание 19

Руководству компании "Эпсилон" необходимо провести анализ динамики денежных потоков за последние 3 года. Имеются следующие данные:

Показатель	1 год	2 год	3 год
Чистый денежный поток от операционной деятельности, руб.	2 500 000	3 000 000	2 800 000
Чистый денежный поток от инвестиционной деятельности, руб.	1 000 000	1 500 000	1 200 000
Чистый денежный поток от финансовой деятельности, руб.	500 000	300 000	400 000
Сальдо денежных средств на конец периода, руб.	1 500 000	2 200 000	2 400 000

Необходимо проанализировать динамику денежных потоков компании за 3 года:

1. Рассчитать темпы роста/снижения каждого вида денежного потока
2. Определить структуру денежных потоков по годам

3. Оценить изменения сальдо денежных средств
4. Сделать общий вывод о динамике денежных потоков компании

Задание 20

С помощью различных онлайн сервисов необходимо проанализировать финансовое состояние предприятия. Ссылки на онлайн сервисы:

- <https://www.semestr.online/economy/analysis.php>
- <https://ekonomika-prosto.ru/>
- <https://online.1fin.ru/>
- <https://spark-interfax.ru/quick-search/analiz-finansovogo-sostoyaniya-predpriyatiya>
- <https://www.audit-it.ru/finanaliz/start/>
- нейросеть Perplexity

Критерии формирования оценок за домашнее практическое задание:

Технология оценивания результатов выполнения практического задания: так как практические задания имеют, в основном, комплексный, поэтапный характер, то оцениваются умение правильно построить ход решения задачи, выбрать нужную методику обработки данных (расчета соответствующих показателей), провести правильные расчеты, и, что особо важно, грамотно интерпретировать полученные результаты, т.е. сделать адекватные выводы.

Оценивание каждой практической работы осуществляется по системе «зачтено» и «не зачтено». В процессе оценивания учитываются отдельные критерии и их «весомость».

Критерии оценки	Весомость в %
– выполнение всех пунктов задания	до 30%
– проведение расчетов в соответствии с изложенной методикой	до 40%
– качественное оформление полученных результатов	до 30%

Оценка «зачтено» выставляется, если набрано 75% и более.

2.2.4. Тестирование

Текущий контроль осуществляется путем прохождения обучающимися тестов по теоретическому материалу материалам лекций. Для проведения тестирования используется Портал поддержки образования КГМУ (в структуре Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «КГМУ» с использованием Moodle). Обучающиеся проходят тесты в режиме самоподготовки. Количество попыток прохождения каждого теста и время прохождения не ограничено.

Тема 1. Методика анализа финансовой отчетности

1. Анализ финансовой отчетности позволяет оценить:

- а) имущественное состояние компании;
- б) деловую активность компании;
- в) структуру капитала с целью определения ликвидности компании;
- г) рентабельность компании с целью определения угрозы банкротства

2. Для каких целей используются методы факторного анализа?

- а) для расчета показателей финансовой устойчивости;
- б) для установления причин изменения результативных показателей;
- в) для оценки платежных возможностей организации;
- г) для выявления признаков банкротства

3. Какой метод анализа относится к экономико-математическим?

- а) динамические ряды;
- б) расчет средних величин;
- в) исследования операций;

г) графический

4. Укажите аналитический метод, не относящийся к разновидностям метода экспертных оценок.

- а) метод мозгового штурма;
- б) метод факторного анализа;
- в) метод аналогий;
- г) метод Дельфи

5. Какая формула соответствует балансовому уравнению?

- а) $ТА + ВА = СК + ТО - ДО$;
- б) $ТА + ТО = СК - ДО + ВА$;
- в) $ТА + СК = ТО + ДО - ВА$;
- г) $ТА - ТО = СК + ДО - ВА$

6. Результаты финансового анализа, используемые в процессе оперативной деятельности компании:

- а) оценка финансового состояния компании;
- б) установление ограничений при формировании планов и бюджетов;
- в) прогнозирование дефолта;
- г) бенчмаркинг;
- д) привлечение инвестиций;
- е) выход на фондовую биржу

7. Вставьте пропущенное слово.

..... метод построения методики финансового анализа предполагает сначала получение итогового результата, а затем по нему выделение аспектов деятельности организации, не удовлетворяющей нормативным значениям.

8. Активы компании равны 100 д.е., собственный капитал равен 70 д.е., оборотные активы равны 60 д.е., долгосрочные обязательства равны 10 д.е.

Чему равен рабочий капитал?

9. Сопоставьте между собой показатели и направления финансового анализа.

- | | |
|----------------------------|---|
| а) платежеспособность | 1) стадия жизненного цикла |
| б) деловая активность | 2) коэффициент покрытия долговых обязательств |
| в) имущественный потенциал | 3) чистые активы |
| г) внешняя среда бизнеса | 4) рентабельность продаж |
| д) финансовая устойчивость | 5) эффект финансового рычага |

10. Сопоставьте между собой виды и объекты финансового анализа деятельности компании.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| а) внешний финансовый анализ | 1) план-фактный контроль результатов деятельности |
| б) внутренний финансовый анализ | 2) определение структуры капитала |
| в) управленческий анализ | 3) бюджетирование |
| г) анализ хозяйственной деятельности | 4) бенчмаркинг |

Тема 2. Анализ бухгалтерского баланса

1. Показатели, которые доступны из анализа баланса компании:

- а) ликвидность компании;
- б) имущественное положение компании;
- в) результативность деятельности компании;
- г) рентабельность деятельности компании;
- д) финансовая устойчивость компании

2. Как называются активы, очищенные от обязательств?

- а) внеоборотные активы;
- б) заемные средства;
- в) чистые активы;
- г) капитал

3. Абсолютные показатели, характеризующие размеры компании:

- а) доля основных средств;
- б) темп роста дебиторской задолженности;
- в) общая величина активов;
- г) рабочий капитал
- д) чистые активы

4. Рост общей стоимости активов компании может свидетельствовать:

- а) о расширении деятельности;
- б) возрастании просроченной дебиторской задолженности;
- в) сворачивании деятельности;
- г) списании с баланса неликвидных активов;
- д) необоснованном росте запасов сырья

5. Какие статьи баланса относятся к активу?

- а) запасы;
- б) уставный капитал;
- в) основные средства;
- г) кредиторская задолженность;
- д) резервный капитал
- д) дебиторская задолженность

6. Целью экспресс-анализа является:

- а) простая и наглядная оценка финансового состояния предприятия;
- б) исчисление относительных показателей эффективности деятельности прогноз финансового состояния;

- в) всестороннее изучение деятельности компании

7. Невозможно абсолютно точно рассчитать все данные бухгалтерского баланса.

Если существует какая-то неопределенность, то бухгалтер, составляющий бухгалтерский баланс, должен:

- а) попытаться на основе имеющейся информации максимально точно установить искомую величину;
- б) определить искомую величину по своему усмотрению;
- в) запросить дополнительную информацию;
- г) опустить величину, на счет которой нет стопроцентной уверенности, лишь бы не включать в баланс неточные данные

8. Компания считается ликвидной, если ее текущие активы:

- а) возросли с момента составления предыдущего бухгалтерского баланса;
- б) превышают долгосрочные обязательства;
- г) включают большие запасы молочных продуктов;
- в) превышают краткосрочные обязательства

9. Снижение вероятности риска потери ликвидности, платежеспособности, кредитоспособности, финансовой устойчивости достигим посредством:

- а) соблюдения ликвидной структуры баланса;
- б) мониторинга и анализа финансового положения компании;
- в) соблюдения качества авансированного капитала;
- г) все ответы верны

10. Основные балансовые пропорции абсолютно ликвидного баланса

- а) $A1 < П1$; $A2 < П2$; $A3 < П3$; $A4 > П4$
- б) $A1 > П1$; $A2 > П2$; $A3 > П3$; $A4 < П4$
- в) $A1 = П1$; $A2 = П2$; $A3 = П3$; $A4 = П4$

г) $A1 < П1$; $A2 < П2$; $A3 > П3$; $A4 > П4$

Тема 3. Аналитические возможности отчета о финансовых результатах

1. Сопоставьте финансовые показатели и их определения

- | | |
|-----------------------------|--|
| а) точка безразличия | 1) разница между уровнем экономической |
| б) дифференциал | рентабельности вложений в активы предприятия |
| финансового рычага | и средней расчетной ставкой процента |
| в) плечо финансового рычага | 2) прибыль до выплаты процентов и налогов, |
| г) финансовая критическая | размеры которой равны сумме финансовых |
| точка | издержек, связанных с обслуживанием долга |
| | 3) отношение величины заемного и собственного |
| | капитала |
| | 4) прибыль до выплаты налогов и процентов, при |
| | которой рентабельность собственного капитала |
| | не изменится в случае привлечения заемных |
| | средств |

2. Отметьте верные утверждения.

- а) плечо финансового рычага рассчитывается делением собственного капитала на заемный капитал;
- б) чем выше эффект финансового рычага, тем меньше финансовый риск компании;
- в) эффект финансового рычага тем больше, чем больше превышение рентабельности активов над ставкой процентов по займам;
- г) дифференциал финансового рычага отражает степень покрытия средней расчетной ставки процента уровнем экономической рентабельности вложений в активы компании

3. Выручка = 150 д.е., чистая прибыль = 15 д.е., рабочий капитал = 100 д.е.

Чему равняется рентабельность рабочего капитала?

4. Какой аналитический блок не используется при анализе финансовых результатов?

- а) структурно-динамический анализ доходов, расходов, прибыли;
- б) факторный анализ прибыли;
- в) факторный анализ фондоотдачи;
- г) факторный анализ рентабельности

5. Что характеризует рентабельность?

- а) причины увеличения расходов;
- б) наличие достаточной величины прибыли для выплаты дивидендов;
- в) отношение прибыли к авансируемому капиталу или его части;
- г) оптимальное соотношение между заемным и собственным капиталом

6. В чем проявляется эффект финансового рычага?

- а) в приращении объема совокупных расходов;
- б) в увеличении объемов реализации;
- в) в увеличении скорости оборотов активов;
- г) в приращении рентабельности собственного капитала при использовании заемных средств

7. Как рассчитывается рентабельность продаж?

- а) Чистая прибыль / Средняя балансовая стоимость собственного капитала;
- б) Операционная прибыль / Средняя балансовая стоимость оборотных активов;
- в) Операционная прибыль / Выручка от продаж;
- г) Прибыль до налогообложения / Средняя балансовая стоимость совокупных активов

8. Как рассчитывается показатель расходоемкости по операционной деятельности?

- а) Прибыль от операционной деятельности / Выручка;
- б) Прибыль от операционной деятельности / Расходы от операционной деятельности;
- в) Расходы по операционной деятельности / Выручка;
- г) Расходы по операционной деятельности / Прибыль от операционной деятельности

9. Как называется изменение прибыли, порожаемое изменением выручки?

- а) торговый левирдж;
- б) эффект производственного рычага;
- в) эффект финансового рычага;
- г) эффект операционного рычага

10. Компания произвела и реализовала 200 единиц продукции. Выручка компании составила 1200 д.е., постоянные расходы — 400 д.е., переменные расходы за весь анализируемый период — 600 д.е.

Чему равняется точка безубыточности компании?

- а) 66 единиц продукции;
- б) 390 д.е.;
- в) 907 д.е.;
- г) 200 единиц продукции;
- д) 134 единицы продукции

Тема 4. Аналитические возможности отчета об изменениях в собственном капитале

1. Источники формирования добавочного капитала:

- а) целевое финансирование;
- б) переоценка активов;
- в) эмиссия акций;
- г) эмиссионный доход;
- д) прибыль

2. Собственный капитал компании = 276 д.е., Нераспределенная прибыль = 111 д.е., Выплаченные дивиденды = 10 д.е. Чему равен коэффициент устойчивости экономического роста?

- а) 2,28
- б) 0,44
- в) 2,49
- г) 2,73
- д) 0,37
- е) 0,40

3. Для расчета финансового рычага в структуре капитала надо

- а) разделить собственный капитал на заемный капитал;
- б) вычесть из частного собственного и заемного капитала частное имущества в денежной и неденежной форме;

в) разделить заемный капитал на собственный капитал;

г) вычесть из имущества в денежной форме имущество в неденежной форме

4. Вставьте пропущенные слова.

Если собственный капитал меньше нефинансовых активов на 410 д.е., то компания

.....

5. Что отражает рентабельность собственного капитала?

- а) сколько денежных единиц прибыли от продаж приходится на единицу выручки;
- б) сколько денежных единиц валовой прибыли приходится на единицу совокупных активов;

- в) сколько денежных единиц прибыли до налогообложения приходится на единицу совокупных расходов;
 - г) сколько денежных единиц чистой прибыли приходится на единицу капитала
6. Как влияет уменьшение собственного капитала на финансовую устойчивость?
- а) финансовая устойчивость и собственный капитал независимы друг от друга;
 - б) она уменьшается;
 - в) она улучшается;
 - г) она остается неизменной
7. Как повлияет на величину собственного капитала увеличение уставного капитала за счет чистой прибыли?
- а) величина собственного капитала в отчетном году должна остаться равной величине собственного капитала за прошлый год;
 - б) собственный капитал уменьшится;
 - в) собственный капитал останется без изменений;
 - г) собственный капитал увеличится
8. Какая операция с составными частями собственного капитала приводит к уменьшению активов?
- а) выплата дивидендов;
 - б) дооценка основных фондов;
 - в) формирование резервного капитала;
 - г) формирование уставного капитала;
9. В каком отчете отражается распределение чистой прибыли?
- а) в отчете о совокупном доходе;
 - б) в отчете о финансовом положении;
 - в) в отчете об изменениях в собственном капитале;
 - г) в отчете о денежных потоках
10. К внешнему заемному капиталу компании относятся
- а) дебиторская задолженность;
 - б) авансы полученные;
 - в) дивиденды перед акционерами;
 - г) задолженность по заработной плате;
 - д) кредиты банков;
 - е) кредиторская задолженность

Тема 5. Анализ отчета о движении денежных средств

1. Вставьте пропущенные слова.
Способность активов трансформироваться в денежные средства называется
2. Что относится к денежным средствам компании?
- а) валюта;
 - б) депозиты свыше 1 года;
 - в) чеки;
 - г) банкноты;
 - д) векселя, планируемые к погашению через 8 месяцев
3. Что является недостатком прямого метода анализа движения денежных средств?
- а) необходимость ожидания закрытия отчетного периода;
 - б) недостаточная наглядность;
 - в) необеспечение пользователей информацией, необходимой для оценки будущих потоков денежных средств;
 - г) значительная трудоемкость
4. Что понимается под чистым денежным потоком?
- а) нетто-результат движения положительных и отрицательных денежных потоков;
 - б) разница между выручкой и себестоимостью;

в) наличные денежные средства, средства на расчетных счетах и депозиты до востребования;

г) поступления (положительный поток) и выплаты (отрицательный поток) денежных средств

5. Что невозможно проанализировать с помощью прямого метода?

а) структуру денежных потоков;

б) динамику денежных потоков;

в) причины кассовых разрывов;

г) сбалансированность денежных потоков

6. Какое соответствие позволяет установить косвенный метод?

а) между финансовым результатом и финансовыми вложениями;

б) между финансовым результатом и изменениями в оборотном капитале;

в) между процессом реализации и поступлением денежных средств от покупателей товаров, работ, услуг;

г) между наличием денежных средств и обязательствами к погашению

7. Какая статья не подлежит корректировке при определении величины денежного потока косвенным методом?

а) проценты к уплате;

б) кредиторская задолженность;

в) дебиторская задолженность;

г) денежные средства и их эквиваленты

8. Причины отклонения остатка денежных средств от величины прибыли (убытка), полученной компанией за прошедший отчетный период

а) изменение активов и пассивов;

б) ошибки в бухгалтерском учете;

в) формирование финансового результата методом начисления, а остатка денежных средств — кассовым методом;

г) различие признания доходов и расходов при расчете финансового результата и остатка денежных средств

9. Какие задачи решаются в процессе анализа движения денежных средств в текущем периоде?

а) выявление диверсифицированности источников финансирования компании;

б) оценка равномерности и стабильности денежного потока;

в) оценка достаточности денежных средств для обеспечения текущей деятельности и покрытия непредвиденных расходов;

г) оценка результативности деятельности компании

10. Эффективное управление денежными потоками обеспечивает

а) снижение оборачиваемости капитала;

б) снижение потребности в собственном капитале;

в) повышение скорости оборота капитала;

г) снижение потребности в заемном капитале;

д) повышение риска утраты платежеспособности

Критерии формирования оценок при тестировании:

Оценивание текущего тестирования осуществляется по номинальной шкале — за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за неправильный — ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

Тест считается пройденным (оценка «зачтено») при общей оценке 75% и более.

Количество попыток прохождения теста и время на его прохождение — неограниченно.

2.3 Оценочные материалы для проведения промежуточного контроля

Промежуточный контроль по дисциплине «Анализ финансовой отчетности в цифровой среде» осуществляется в форме зачета с оценкой. Условием допуска к промежуточной аттестации является выполнение всех предусмотренных работ с оценкой «зачтено» (подготовка и защита рефератов, решение практических задач, прохождение тестирования).

Технология проведения зачета – прохождение итогового теста по всем изученным темам. Тестовые задания комплектуются из вопросов текущего контроля. Задание содержит 30 вопросов, в равной степени охватывающих весь материал. Время прохождения теста 30 минут.

Критерии оценивания при зачете с оценкой:

Оценивание осуществляется по четырёхбалльной системе.

Оценивание промежуточного тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный – ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах). В процентном соотношении оценки (по четырёхбалльной системе) выставляются в следующих диапазонах:

- «отлично» – общая оценка текущего теста попадает в пределы 90 – 100%;
- «хорошо» – общая оценка текущего теста попадает в пределы 70 – 89%;
- «удовлетворительно» – общая оценка текущего теста попадает в пределы 51 – 69%;
- «неудовлетворительно» – общая оценка текущего теста попадает в пределы 0 – 50%.