МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
экономического анализа и аудита

_____Коробейникова Л.С.

14.05.2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.11 Финансовый анализ

Код и наименование дисциплины в соответствии с Учебным планом

1. Шифр и наименование направления подготовки / специальности:

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности

2. Специализация : специализация N 1 "Автоматизация информационно-аналитической деятельности"

3. Квалификация выпускника: специалист по защите информации

4. Форма обучения: очная

5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: кафедра экономического анализа и аудита

6. Составители программы: Пожидаева Татьяна Алексеевна, к.э.н., доцент,
Купрюшина Ольга Михайловна,к.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

7. Рекомендована: НМС экономического факультета, протокол № 8 от 17.04.2025 г.

(наименование рекомендующей структуры, дата, номер протокола)

8. Учебный год: 2029/2030 **Курс/Сместр: 5/А**

Набор 2025 г.

9. **Цели и задачи учебной дисциплины:**

Целями освоения учебной дисциплины являются: приобретение комплексных знаний в области теории, организации и методики финансового анализа деятельности экономических субъектов и практических навыков использования его результатов в обосновании управленческих решений.

Задачи учебной дисциплины:

- сформировать представление о значении финансового анализа для обоснования управленческих решений и его содержании;
- овладеть умением сбора и систематизации информации для проведения финансового анализа деятельности экономического субъекта;
- овладеть умением выбора методов и методик проведения финансового анализа и их применения для оценки финансового состояния, финансовых результатов и денежных потоков конкретных экономических субъектов;
- сформировать практические навыки по проведению анализа финансового состояния, финансовых результатов деятельности, денежных потоков организации и интерпретации данных аналитических расчетов;
- развить навыки по формированию аналитических заключений и обоснованию управленческих решений по результатам проведенного финансового анализа деятельности экономических субъектов.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: часть, формируемая участниками образовательных отношений (обязательная) блока Б1.

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями) и индикаторами их достижения:

Код	Название компетенции	Код	Индикатор(ы)	Планируемые результаты обучения

ОПК -16	Способен применять экономические знания при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-16.1	Знает содержание и взаимосвязь основных принципов, законов, понятий и категорий экономических наук	Знать: - информационную базу финансового анализа деятельности экономического субъекта; - количественные и качественные показатели оценки финансового состояния, финансовых результатов, денежных потоков и эффективности деятельности экономического субъекта. Уметь: - осуществлять сбор, обработку и анализ информации о финансовом состоянии, финансовых результатах, денежных потоках, финансовых рисках деятельности организации; - формировать систему аналитических показателей для оценки финансового состояния, финансовых результатов, денежных потоков и эффективности деятельности экономического субъекта; Владеть: - приемами сбора и систематизации информации о деятельности организации для финансового анализа; - навыками использования системы аналитических показателй для комплексной оценки финансивого состояния, финансовых результатов, денежных потоков и эффективности деятельности экономического субъекта.
		ОПК-16.2	Умеет использовать принципы, законы и методы гуманитарных, социальных и экономических наук при решении задач профессиональной деятельности	Знать: - аналитические процедуры оценки финансового состояния, финансовых результатов деятельности экономического субъекта, его денежных потоков и эффективности деятельности; Уметь: - интерпретировать данные аналитических расчетов, связанных с оценкой финансового состояния, финансовых результатов, денежных потоков, эффективности деятельности экономического субъекта; Владеть: - навыками проведения финансового анализа и интерпретации его результатов для обоснования управленческих решений по улучшению финансового состояния, оптимизации прибыли и денежных потоков организации
		ОПК-16.4	Умеет применять современные методы анализа для исследования экономических систем	Знать: методы и современные методики проведения финансового анализа деятельности экономического субъекта. Уметь: выбирать и применять на практике методы и методики проведения финансового анализа деятельности экономического субъекта для обоснования управленческих решений. Владеть: основными методами и методиками финансового анализа при

				оценке финансового состояния, финансовых результатов деятельности экономического субъекта, его денежных потоков, эффективности деятельности.

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/часах — 3 / 108.
Форма промежуточной аттестации – экзамен.

13. Трудоемкость по видам учебной работы:

Вид учебной работы		Трудоемкость		
		Всего	По семестрам	
			Семестр А	
Аудиторные занятия		44	44	
в том числе:	лекции	22	22	
	практические	22	22	
Самостоятельная работа		28	28	
Контроль		36	36	
Форма промежуточной аттестации: (экзамен)		-	-	
Итого:		108	108	

13.1. Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины	Реализация раздела дисциплины с помощью онлайн-курса, ЭУМК
1. Лекции			
1.1	Теоретические и организационно-методические основы финансового анализа	Понятие финансового анализа и его значение для обоснования управленческих решений. Цель, задачи, содержание, информационная база финансового анализа. Методы финансового анализа. Субъекты и пользователи результатов финансового анализа.	-
1.2	Анализ финансового состояния экономического субъекта	Анализ имущественного положения и структуры капитала экономического субъекта. Оценка платежеспособности экономического субъекта. Понятие и типы финансовой устойчивости экономического субъекта. Анализ финансовой устойчивости экономического субъекта на основе использования абсолютных и относительных показателей. Анализ чистых активов. Понятие и анализ оборачиваемости активов. Оценка оборачиваемости отдельных видов оборотных активов (запасов, дебиторской задолженности и др.). Анализ рентабельности капитала и обычных видов деятельности экономического субъекта. Факторные модели и методы анализа рентабельности капитала. Эффект финансового рычага и оценка финансового риска.	
1.3	Анализ финансовых результатов деятельности экономического субъекта	Анализ состава и структуры доходов и расходов экономического субъекта как факторов формирования финансовых результатов его деятельности. Общая оценка структуры и динамики чистой экономического субъекта. Факторный анализ прибыли от продаж. Расчет и анализ порога рентабельности и запаса финансовой прочности. Оценка операционного риска. Детализированный анализ прочих доходов и расходов. Анализ использования чистой прибыли.	

1.4	Анализ денежных потоков экономического субъекта	Состав денежных потоков по текущим, финансовым и инвестиционным операциям экономического субъекта. Анализ движения денежных средств экономического субъекта прямым и косвенным методами. Их достоинства и недостатки. Оценка равномерности и сбалансированности денежных потоков экономического субъекта.
1.5	Рейтинговая оценка финансового состояния экономических субъектов	Система показателей, методы и этапы комплексной рейтинговой оценки финансового состояния экономических субъектов. Методика рейтинговой экспресс-оценки финансового состояния экономических субъектов.
1.6	Оценка кредитоспособности экономического субъекта	Понятие кредитоспособности экономического субъекта – заемщика. Система показателей ее оценки. Методики анализа и оценки кредитоспособности заемщика.
2. Практические занятия		
2.1	Анализ финансового состояния экономического субъекта	Решение задач
2.2	Анализ финансовых результатов деятельности экономического субъекта	Решение задач
2.3	Анализ денежных потоков экономического субъекта	Решение задач
2.4	Рейтинговая оценка финансового состояния экономических субъектов	Решение задач
2.5	Оценка кредитоспособности экономического субъекта	Решение задач

13.2. Темы (разделы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды занятий (количество часов)				
		Лекции	Практические	Самостоятельная работа	Контроль	Всего
1.	Теоретические и организационно-методические основы финансового анализа	2	-	6	-	8
2.	Анализ финансового состояния экономического субъекта	8	10	8	12	38
3.	Анализ финансовых результатов деятельности экономического субъекта	4	4	4	12	24
4.	Анализ денежных потоков экономического субъекта	4	4	6	10	24
5.	Рейтинговая оценка финансового состояния экономических субъектов	2	2	2	1	7
6.	Оценка кредитоспособности экономического субъекта	2	2	2	1	7
	Итого:	22	22	28	36	108

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

1. Текущая аттестация проводится в течение семестра в форме защиты отчетов по результатам решения задач на практических занятиях по темам дисциплины, выполнения контрольных работ и тестов.

2. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена на основе фондов

оценочных средств закрытого и открытого типа. Экзамен может быть выставлен на основе результатов текущей аттестации без прохождения промежуточной аттестации (автоматически) в случае посещения не менее 95% лекционных и практических занятий, а также выполнения всех заданий на практических занятиях, контрольных работ и тестов. Оценка выставляется на основе среднего балла, определяемого по результатам текущей аттестации.

3. СРС (внеаудиторная) включает подготовку к лекциям и практическим занятиям; изучение основной и дополнительной литературы; изучение и конспектирование документов, размещенных на официальных сайтах; мониторинг профессиональных дискуссий, представленных в научной литературе и интернет-ресурсах. Аудиторная самостоятельная работа осуществляется под непосредственным руководством преподавателя и реализовывается при проведении практических занятий как самостоятельное выполнение заданий (индивидуально и в группах), решение задач, тестов, изучение раздаточного материала, проведение групповых дискуссий, разбор конкретных ситуаций.

15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины:

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1.	Ендовицкий Д.А. Финансовый анализ : учебник / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева. – 3-е изд., перераб. – Москва : КНОРУС, 2020. – 300 с.

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
1.	Пожидаева Т.А. Анализ финансовой отчетности : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" / Т.А. Пожидаева. – 3-е изд., стер. — Москва : КНОРУС, 2020 .— 319 с.
2.	Пожидаева Т.А. Практикум по анализу финансовой отчетности: учеб. пособие / Т.А. Пожидаева, Н.Ф. Щербакова, Л.С. Коробейникова. – Москва : КНОРУС, 2011. – 240 с.
3.	Экономический анализ активов организации : [учебник] / ; под ред. Д.А. Ендовицкого .— Москва : Эксмо, 2009 .— 606 с.
4.	Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие / [под ред. О.В. Ефимовой, М.В. Мельник]. – Москва : Омега-Л, 2004. – 408 с.
5.	Донцова Л.В. Анализ финансовой отчетности: учеб. пособие / Л.В. Донцова, Н.А. Никифорова. – Москва : Изд-во «Дело и сервис», 2003. – 336 с.
6.	Ефимова О.В. Финансовый анализ. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Изд-во «Бухгалтерский учет», 2002. – 528 с.
7.	Ковалев В.В. Финансовый анализ: методы и процедуры / В.В. Ковалев. – Москва : Финансы и статистика, 2001. – 560 с.
8.	Ендовицкий Д.А. Анализ и оценка кредитоспособности заемщика : учеб.-практ. пособие / Д.А. Ендовицкий, И.В. Бочарова. – Москва : КНОРУС, 2005. – 272 с.
9.	Соколов А.А. Сегментарная отчетность металлургических компаний: формирование и анализ / А.А. Соколов. – Воронеж : Изд-во Воронеж. гос. ун-та, 2002. – 208 с.
10.	Ковалев В.В. Финансовая отчетность. Анализ финансовой отчетности. (Основы балансоведения) : учебное пособие для студентов / В.В. Ковалев, Вит. В. Ковалев .— 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Проспект, 2005 .— 430 с.
11.	Анализ финансовой отчетности : учебное пособие для студ. вузов / В.И. Бариленко [и др.] ; [под общ. ред. В.И. Бариленко].— Москва : КНОРУС, 2015 .— 415.
12.	Шеремет А.Д. Методика финансового анализа : Учеб. и практ. пособие для финанс. менеджеров, бухгалтеров и аудиторов, а также студ. экон. вузов и слушателей сист. подгот. проф. бухгалтеров и аудит .— 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2000 .— 207 с.
13.	Экономический анализ : Учебник для студ. вузов, обуч. по экон. специальностям / Л.Т. Гиляровская, Г.В. Корнякова, Н.С. Пласкова [и др.] ; [под ред. Л.Т. Гиляровской] .— 2-е изд., доп. — Москва : ЮНИТИ-Дана, 2002 .— 526 с.
14.	Купрюшина О.М. Дебиторская и кредиторская задолженность хозяйствующего субъекта: анализ и контроль / О.М. купрюшина. – Воронеж : Изд-во Воронеж. гос. ун-та, 2004. – 136 с.
15.	Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник / Г.В. Савицкая.- 3-е изд., перераб и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2006. – 423 с.
16.	Селезнева Н.Н. Анализ финансовой отчетности организации / Н.Н. Селезнева ; Ионова А. Ф. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юнити-Дана, 2012 .— 584 с.

17.	Шеремет А.Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. – Москва : ИНФРА-М, 2003. – 237 с.
18.	Финансовый менеджмент : учебник / Д.А. Ендовицкий [и др.]; [под ред. Д.А. Ендовицкого]. – Москва : РИД Групп, 2012. – 789 с.

в) **информационные электронно-образовательные ресурсы (официальные ресурсы интернет):**

№ п/п	Источник
1	Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека online". Режим доступа: http://biblioclub.ru/
2	Электронно-библиотечная система "Лань". Режим доступа: https://e.lanbook.com/
3	Справочная правовая система КонсультантПлюс (специальная интернет-версия). Режим доступа: http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home.
4	Информационно-правовой портал Гарант. Режим доступа: http://www.garant.ru/
5	https://edu.vsu.ru/ – образовательный портал «Электронный университет ВГУ»/LMC Moodle

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы: нет.

17. Образовательные технологии, используемые для реализации учебной дисциплины, включая дистанционные образовательные технологии (ДОТ, электронное обучение (ЭО), смешанное обучение): Office, Win.

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Учебная аудитория / специальное помещение для занятий лекционного типа	Мультимедиа-проектор, экран для проектора, ПК, специализированная мебель (столы ученические, стулья, доска).
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Специализированная мебель
Помещения для самостоятельной работы обучающихся	Компьютеры с выходом в сеть Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду, специализированная мебель (столы ученические, стулья, доска)

19. Оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации:

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержанием следующих разделов дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
1	Разделы 1.1 – 1.6, 2.1 – 2.5	ОПК – 16 Способен применять экономические знания при решении задач профессиональной деятельности	ОПК-16.1 Знает содержание и взаимосвязь основных принципов, законов, понятий и категорий экономических наук	Защита отчетов по результатам решения задач на практических занятиях, контрольная работа в форме решения задач; решение тестов
			ОПК-16.2 Умеет использовать принципы, законы и методы гуманитарных, социальных и экономических наук при решении задач профессиональной деятельности	
			ОПК-16.4 Умеет применять современные	

			методы анализа для исследования экономических систем	
Промежуточная аттестация форма контроля – экзамен				Тесты

20. Типовые оценочные средства и методические материалы, определяющие процедуры оценивания

20.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости проводится в соответствии с положением о текущей аттестации обучающихся по программам высшего образования Воронежского государственного университета. Текущая аттестация проводятся в форме *выполнения контрольных работ, тестов* и *защиты отчетов по результатам решения задач на практических занятиях.*

Контроль успеваемости по дисциплине осуществляется с помощью следующих оценочных средств:

20.1.1. Перечень практических заданий:

Решение задач по темам:

1. Анализ финансового состояния экономического субъекта.
2. Анализ финансовых результатов деятельности экономического субъекта.
3. Анализ денежных потоков экономического субъекта.
4. Рейтинговая оценка финансового состояния экономических субъектов.
5. Оценка кредитоспособности экономического субъекта.

ПРИМЕР

Комплект задач для практических занятий
по теме «Анализ финансового состояния организации»
(вопрос «Анализ платежеспособности организации)

Задание 1

По данным бухгалтерского баланса требуется:
1. Дать определение ликвидности баланса организации и ее активов.
2. Сгруппировать активы организации по степени их ликвидности в 4 группы.
3. Сгруппировать пассивы организации по степени срочности погашения обязательств в 4 группы.
4. Группировку произвести в табл. 1, указать в ней коды строк баланса, отражающих величину активов и пассивов каждой группы.
5. Выявить платежный излишек (недостаток) по каждой группе активов и пассивов и оценить степень ликвидности баланса организации.

Таблица 1

Оценка ликвидности баланса, тыс. руб.

Активы				Пассивы				Платежный излишек (+) или недостаток (-)	
группировка активов (А) по степени их ликвидности	код строки баланса	на конец предыдущего года	на конец отчетного года	группировка пассивов (П) по срочности погашения	код строки баланса	на конец предыдущего года	на конец отчетного года	на конец предыдущего года	на конец отчетного года
А1 – наибо-				П1 – наиболее срочные					

лее ликвидные активы				обязательства					
А2 – быстро реализуемые активы				П2 – краткосрочные пассивы					
А3 – медленно реализуемые активы				П3 – долгосрочные пассивы					
А4 – трудно реализуемые активы				П4 – постоянные пассивы					
Баланс				Баланс					

Задание 2

По данным бухгалтерского баланса требуется:

1. Дать определение платежеспособности организации.
2. Рассчитать коэффициенты ликвидности на конец предыдущего и отчетного года в табл. 1, сравнить их с оптимальными значениями.
3. Оценить платежеспособность организации.
4. Указать возможные пути повышения платежеспособности.

Таблица 1

Оценка платежеспособности организации, тыс. руб.

Показатель	Код строки баланса / Оптимальное значение	На конец предыдущего года	На конец отчетного года	Отклонение (+, -),
I. Исходные данные для анализа				
1. Денежные средства и денежные эквиваленты				
2. Денежные средства, краткосрочные финансовые вложения и краткосрочная дебиторская задолженность				
3. Общая величина оборотных активов				
4. Краткосрочные обязательства				
II. Оценка текущей платежеспособности				
5. Коэффициент абсолютной ликвидности				
6. Коэффициент критической ликвидности				
7. Коэффициент текущей ликвидности				

При проведении текущей аттестации в форме защиты отчетов по результатам решения задач на практических занятиях могут выставляться оценки:

«*отлично*», если правильно решено не менее 90% заданий;

«*хорошо*», если правильно или с несущественными ошибками, не влияющими на правильность выводов, решено от 70 до 89% заданий;

«*удовлетворительно*», если правильно или с несущественными ошибками, не влияющими на правильность выводов, решено от 50 до 69% заданий;

«*неудовлетворительно*», если правильно решено менее 50% заданий.

20.1.2. Перечень заданий для контрольных работ

ПРИМЕР

Контрольная работа

Вариант 1

По данным бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах требуется:

1. Охарактеризовать показатели оборачиваемости запасов.
2. Рассчитать в табл. 1 показатели оборачиваемости запасов, в том числе производственных запасов и готовой продукции за предыдущий и отчетный год.
3. Оценить динамику оборачиваемости запасов.
4. Назвать возможные пути ускорения оборачиваемости запасов.

Таблица 1

Оценка оборачиваемости запасов, тыс. руб.

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+, -)
1. Себестоимость продаж			
2. Среднегодовые остатки оборотных активов			
3. Среднегодовые остатки запасов			
В том числе:			
3.1. Среднегодовые остатки запасов сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей			
3.2. Среднегодовые остатки запасов готовой продукции (товаров для перепродажи)			
4. Оборачиваемость запасов, обороты			
В том числе:			
4.1. Оборачиваемость запасов сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей, обороты			
4.2. Оборачиваемость запасов готовой продукции (товаров для перепродажи), обороты			
5. Продолжительность оборота (срок хранения) запасов, дни			
В том числе:			
5.1. Продолжительность оборота (срок хранения) запасов сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей, дни			
5.2. Продолжительность оборота (срок хранения) запасов готовой продукции (товаров для перепродажи), дни			
6. Доля запасов в общей величине оборотных активов, коэф.			
7. Доля запасов сырья, материалов, топлива и других материальных ценностей в общей величине запасов, коэф.			
8. Доля запасов готовой продукции в общей величине запасов, коэф.			

При проведении текущей аттестации в форме контрольной работы могут выставляться оценки:

«*отлично*», если правильно решено не менее 90% заданий;

«*хорошо*», если правильно или с несущественными ошибками, не влияющими на правильность выводов, решено от 70 до 89% заданий;

«*удовлетворительно*», если правильно или с несущественными ошибками, не влияющими на правильность выводов, решено от 50 до 69% заданий;

«*неудовлетворительно*», если правильно решено менее 50% заданий.

20.1.3. Тесты.
Примеры тестовых заданий

Вариант 1

1. Наименьшим риском обладают:

а) краткосрочная дебиторская задолженность;
б) долгосрочные финансовые вложения;
в) готовая продукция, пользующаяся спросом.

2. Наименее ликвидным элементом оборотных средств в обычных условиях выступают:
а) производственные запасы;
б) средства на депозитных счетах;
в) задолженность покупателей и заказчиков.

3. К кредиторской задолженности организации относится:
а) задолженность подотчетных лиц;
б) переплата по НДС;
в) авансы полученные.

4. К основным источникам формирования основных средств организации относятся:
а) уставный капитал, краткосрочные заемные средства, бюджетные дотации и субвенции;
б) собственные средства, краткосрочные кредиты банка, целевые бюджетные ассигнования;
в) средства акционеров, чистая прибыль, долгосрочные кредиты и займы.

5. Возможность предприятия погашать краткосрочные обязательства своими текущими активами отражают показатели:
а) платежеспособности;
б) финансовой устойчивости;
в) деловой активности.

6. К краткосрочным пассивам относятся:
а) займы со сроком погашения менее 1 года;
б) резервный капитал;
в) кредиты банка со сроком погашения свыше 1 года.

7. По бухгалтерскому балансу определите величину собственного капитала:
а) III раздел баланса;
б) III раздел баланса + доходы будущих периодов + оценочные обязательства;
в) уставный капитала за минусом собственных акций, выкупленных у акционеров.

8. Основными источниками заемных оборотных средств организации выступают:
а) краткосрочные ссуды банка;
б) краткосрочные ссуды банка, коммерческий кредит, иные формы краткосрочной задолженности;
в) средства, в целевом порядке переданные учредителями, банковские ссуды.

9. По бухгалтерскому балансу определите коэффициент абсолютной ликвидности:
а) денежные средства и денежные эквиваленты / V раздел баланса;
б) раздел II / (раздел IV + раздел V);
в) сумма денежных средств и денежных эквивалентов / V раздел баланса за минусом доходов будущих периодов и оценочных обязательств.

10. Для определения типа финансовой устойчивости следует сравнить:
а) собственный капитал с заемным капиталом;
б) оборотные активы с краткосрочными обязательствами;
в) запасы с источниками их покрытия.

11. Капиталоотдача определяется как отношение:
а) выручки от продажи товаров, продукции, работ, услуг к средней величине собственного капитала;
б) прибыли от продаж к средней величине собственного капитала;
в) выручки от продажи товаров, продукции, работ, услуг к средней величине валюты баланса.

12. Коэффициент восстановления платежеспособности рассчитывается, если:
а) коэффициент текущей ликвидности > 2,0;
б) коэффициент текущей ликвидности > 2,0, а коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами > 0,1;
в) коэффициент текущей ликвидности > 2,0, а коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами < 0,1.

13. Плечо финансового рычага по балансу определяется как отношение:
а) внеоборотных активов к собственному капиталу;
б) собственного капитала к валюте баланса;
в) заемного капитала к собственному капиталу.

14. По балансу определите коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами:
а) итого по разделу II / валюта баланса;
б) раздел III / раздел II;
в) (собственный капитал – внеоборотные активы) / оборотные активы.

15. Рассчитайте по бухгалтерскому балансу величину краткосрочных обязательств:
а) сумма IV и V разделов;
б) сумма краткосрочных кредитов, займов и кредиторской задолженности;
в) V раздел – сумма доходов будущих периодов и оценочных обязательств.

При проведении текущей аттестации в форме тестирования могут выставляться оценки:

«*отлично*» (при правильных ответах не менее чем на 90% вопросов теста);

«*хорошо*» (при правильных ответах не менее чем на 75-89% вопросов теста);

«*удовлетворительно*» (при правильных ответах не менее чем на 60-74% вопросов теста);

«*неудовлетворительно*» (при правильных ответах менее чем на 60% вопросов теста).

20.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с положением о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Промежуточная аттестация по дисциплине с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО, ДОТ) проводится в рамках электронного курса, размещенного в ЭИОС (образовательный портал «Электронный университет ВГУ» (LMS Moodle, https://edu.vsu.ru/)).

Обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию с применением ДОТ, должны располагать техническими средствами и программным обеспечением, позволяющим обеспечить процедуры аттестации. Обучающийся самостоятельно обеспечивает выполнение необходимых технических требований для проведения промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий.

Идентификация личности обучающегося при прохождении промежуточной аттестации обеспечивается посредством использования каждым обучающимся индивидуального логина и пароля при входе в личный кабинет, размещенный в ЭИОС образовательной организации.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачета с оценкой по результатам тестирования.

Промежуточная аттестация по дисциплине осуществляется с помощью следующих оценочных средств:

20.2.1. Примеры заданий для тестирования

1) закрытые задания (тестовые, средний уровень сложности):

ЗАДАНИЕ 1. Выберите правильный вариант ответа:

Информация о факторах изменения чистой прибыли организации можно получить из данных:
а) отчета о финансовых результатах;
б) отчета об изменениях капитала;
в) отчета о движении денежных средств.

ЗАДАНИЕ 2. Выберите правильный вариант ответа:
Чистые активы рассчитываются по данным:
а) бухгалтерского баланса;
б) отчета о финансовых результатах;
в) отчета об изменениях капитала.

ЗАДАНИЕ 3. Выберите правильный вариант ответа:
Для рейтинговой оценки финансового состояния организации может быть использован следующий метод:
а) метод расстояний;
б) метод цепных подстановок;
в) интегральный метод.

ЗАДАНИЕ 4. Выберите правильный вариант ответа:
Методы факторного анализа используются в оценке финансового состояния организации для:
а) выявления и измерения влияния факторов на изменение результативных показателей финансового состояния организации;
б) определения рейтинга исследуемой организации по уровню финансового состояния в сравнении с ее конкурентами;
в) изучения структурных сдвигов в исследуемых процессах деятельности организации, отражающих ее финансовое состояние.

ЗАДАНИЕ 5. Выберите правильный вариант ответа:
Рост постоянных затрат, связанных с производством и продажей продукции, приведет к:
а) снижению запаса финансовой прочности;
б) росту запаса финансовой прочности;
в) снижению порога рентабельности.

ЗАДАНИЕ 6. Выберите правильный вариант ответа:
Показателем, характеризующим эффективность деятельности организации, является:
а) оборачиваемости активов;
б) коэффициент текущей платежеспособности;
в) коэффициент автономии.

ЗАДАНИЕ 7. Выберите правильный вариант ответа:
Результаты финансового анализа могут быть оформлены в виде:
а) аналитической записки;
б) акта проверки;
в) служебной записки о выявленных нарушениях.

ЗАДАНИЕ 8. Выберите правильный вариант ответа:
Пользователями результатов внутреннего финансового анализа деятельности организации являются:

а) менеджмент организации;
б) потенциальные инвесторы;
в) поставщики.

2) открытые задания (ситуационные задачи, средний уровень сложности):

ЗАДАНИЕ 1.
По данным какой формы бухгалтерской (финансовой) отчетности можно определить значение рентабельности продаж?
Ответ должен содержать название конкретной формы бухгалтерской (финансовой) отчетности организации.
Ответ: отчет о финансовых результатах

ЗАДАНИЕ 2.
Какая форма бухгалтерской (финансовой) отчетности помимо бухгалтерского баланса может быть использована для оценки платежеспособности организации?
Ответ должен содержать название конкретной формы бухгалтерской (финансовой) отчетности организации.

ЗАДАНИЕ 3.
Прямым или косвенным методом анализируются источники поступления и направления расходования денежных средств организации, их достаточность для осуществления текущих и инвестиционных операций?
В ответе указать название метода.

ЗАДАНИЕ 4.
На основе коэффициентного анализа оцените изменение уровня финансовой устойчивости организации, если в предыдущем году величина ее собственного капитала составила 6000 тыс. руб., заемного – 4000 тыс. руб.; в отчетном году собственно 7000 тыс. руб. и 3000 тыс. руб.:
Ответ укажите в формате: повышение / снижение.

ЗАДАНИЕ 5.
Рассчитайте коэффициент текущей ликвидности, если остатки запасов составляют 350 тыс. руб., дебиторской задолженности – 280 тыс. руб., денежных средств и денежных эквивалентов – 110 тыс. руб., а краткосрочных обязательств – 450 тыс. руб.:
Ответ укажите в виде числа, округленного до сотых.

ЗАДАНИЕ 6.
Рассчитайте порог рентабельности, если объем продаж – 5000 тыс. руб., переменные затраты – 3200 тыс. руб., постоянные затраты – 1080 тыс. руб.:
Ответ укажите в виде числа в тыс. руб.

ЗАДАНИЕ 7.
Имеются следующие данные из бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах: выручка от продаж в предыдущем году – 7500 тыс. руб., в отчетном году – 8300 тыс. руб., среднегодовые остатки оборотных активов в предыдущем году – 4200 тыс. руб., а в отчетном году – 5100 тыс. руб. О каком изменении оборачиваемости оборотных активов укажет в своем заключении аналитик?
Ответ укажите в формате: об ускорении / о замедлении.

ЗАДАНИЕ 8.

По текущим операциям организация получила отрицательный чистый денежный поток. Какой вывод в своем заключении сделает аналитик?
Ответ укажите в формате: о дефиците денежных средств для осуществления текущих платежей / о приросте денежных средств в результате осуществления текущих операций.

Для оценивания результатов обучения на промежуточной аттестации используются следующие показатели:

1) знание учебного материала и владение понятийным аппаратом;

2) знание методов и методик финансового анализа;

3) умение применять аналитический инструментарий в решении задач;

4) умение применять методики финансового анализа для выявления резервов улучшения финансового состояния, роста прибыли, оптимизации денежных потоков, повышения эффективности хозяйственной деятельности экономического субъекта;

5) владение навыками интерпретации показателей оценки финансового состояния, финансовых результатов, денежных потоков и эффективности деятельности экономического субъекта;

6) владение навыками обобщения результатов расчетов при формировании аналитических заключений по итогам проведения финансового анализа.

Для оценивания результатов обучения на промежуточной аттестации в форме зачета с оценкой используется 4-балльная шкала: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Соотношение показателей, критериев и шкалы оценивания результатов обучения.

Критерии оценивания компетенций	Уровень сформированности компетенций	Шкала оценок
При правильных ответах не менее чем на 90% вопросов теста.	*Повышенный уровень*	*Отлично*
При правильных ответах не менее чем на 75-89% вопросов теста	*Базовый уровень*	*Хорошо*
При правильных ответах не менее чем на 60-74% вопросов теста	*Пороговый уровень*	*Удовлетворительно*
При правильных ответах менее чем на 60% вопросов теста	–	*Неудовлетворительно*

При посещении всех занятий (за исключением пропусков по уважительным причинам) и прохождении текущих аттестаций с оценками не ниже «удовлетворительно» оценка на промежуточной аттестации в форме зачета может быть выставлена по результатам текущей успеваемости обучающегося в течение семестра на заключительном занятии. При несогласии обучающегося с оценкой последний вправе сдавать зачет на общих основаниях.

Пересдача при неудовлетворительной оценке на зачете допускается не более двух раз.

Задания разделов 1.2-1.4 и 2.1-2.3 рекомендуются к использованию при проведении диагностических работ с целью оценки остаточных знаний по результатам освоения данной дисциплины (приложение 1).

Приложение 1

Специалитет10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация N 1 "Автоматизация информационно-аналитической деятельности" ФГОС 3++ (2025 год набора)

Фонд оценочных средств сформированности компетенций

ОПК-16 Способен применять экономические знания при решении задач профессиональной деятельности:
ОПК-16.1 Знает содержание и взаимосвязь основных принципов, законов, понятий и категорий экономических наук;
ОПК-16.2 Умеет использовать принципы, законы и методы гуманитарных, социальных и экономических наук при решении задач профессиональной деятельности;
ОПК-16.4 Умеет применять современные методы анализа для исследования экономических систем.

Перечень дисциплин (модулей), практик, участвующих в формировании компетенции:
- Дисциплины (модули) (блок 1):
  - Б1.О.11 Финансовый анализ (семестр А);

Перечень заданий для проверки сформированности компетенции:
1) закрытые задания (тестовые, средний уровень сложности):

ОПК-16.1

ЗАДАНИЕ 1. Выберите правильный вариант ответа:
Информация о факторах изменения чистой прибыли организации можно получить из данных:
а) отчета о финансовых результатах;
б) отчета об изменениях капитала;
в) отчета о движении денежных средств.

ЗАДАНИЕ 2. Выберите правильный вариант ответа:
Чистые активы рассчитываются по данным:
а) бухгалтерского баланса;
б) отчета о финансовых результатах;
в) отчета об изменениях капитала.

ОПК-16.2

ЗАДАНИЕ 1. Выберите правильный вариант ответа:
Для рейтинговой оценки финансового состояния организации может быть использован следующий метод:
а) метод расстояний;
б) метод цепных подстановок;
в) интегральный метод.

ЗАДАНИЕ 2. Выберите правильный вариант ответа:

Методы факторного анализа используются в оценке финансового состояния организации для:
а) выявления и измерения влияния факторов на изменение результативных показателей финансового состояния организации;
б) определения рейтинга исследуемой организации по уровню финансового состояния в сравнении с ее конкурентами;
в) изучения структурных сдвигов в исследуемых процессах деятельности организации, отражающих ее финансовое состояние.

ОПК-16.4

ЗАДАНИЕ 1. Выберите правильный вариант ответа:
Результаты финансового анализа могут быть оформлены в виде:
а) аналитической записки;
б) акта проверки;
в) служебной записки о выявленных нарушениях.

ЗАДАНИЕ 2. Выберите правильный вариант ответа:
Пользователями результатов внутреннего финансового анализа деятельности организации являются:
а) менеджмент организации;
б) потенциальные инвесторы;
в) поставщики.

2) открытые задания (ситуационные задачи, средний уровень сложности):
ОПК 16.1

ЗАДАНИЕ 1.
По данным какой формы бухгалтерской (финансовой) отчетности можно определить значение рентабельности продаж?
Ответ должен содержать название конкретной формы бухгалтерской (финансовой) отчетности организации.
Ответ: отчет о финансовых результатах

ЗАДАНИЕ 2.
Какая форма бухгалтерской (финансовой) отчетности помимо бухгалтерского баланса может быть использована для оценки платежеспособности организации?
Ответ должен содержать название конкретной формы бухгалтерской (финансовой) отчетности организации.
Ответ: отчет о движении денежных средств

ОПК-16.2

ЗАДАНИЕ 1.
Прямым или косвенным методом анализируются источники поступления и направления расходования денежных средств организации, их достаточность для осуществления текущих и инвестиционных операций?
В ответе указать название метода.
Ответ: прямой метод.

ЗАДАНИЕ 2.

На основе коэффициентного анализа оцените изменение уровня финансовой устойчивости организации, если в предыдущем году величина ее собственного капитала составила 6000 тыс. руб., заемного – 4000 тыс. руб.; в отчетном году собственно 7000 тыс. руб. и 3000 тыс. руб.:
Ответ укажите в формате: повышение / снижение.
Ответ: повышение.
Решение: доля собственного капитала в общей величине источников финансирования составила
- в предыдущем году 6000 : (6000 + 4000) × 100 = 60%;
- в отчетном году 7000 : (7000 + 3000) × 100 = 70%.
Это означает повышение уровня финансовой устойчивости организации в отчетном году по сравнению с предыдущим.

ЗАДАНИЕ 3.
Рассчитайте коэффициент текущей ликвидности, если остатки запасов составляют 350 тыс. руб., дебиторской задолженности – 280 тыс. руб., денежных средств и денежных эквивалентов – 110 тыс. руб., а краткосрочных обязательств – 450 тыс. руб.:
Ответ укажите в виде числа, округленного до сотых.
Ответ: 1,64.
Решение: (350 + 280 + 110) : 450 = 1,64

ЗАДАНИЕ 4.
Рассчитайте порог рентабельности, если объем продаж – 5000 тыс. руб., переменные затраты – 3200 тыс. руб., постоянные затраты – 1080 тыс. руб.:
Ответ укажите в виде числа в тыс. руб.
Ответ: 3000 тыс. руб.
Решение: 1080 : ((5000 – 3200) : 5000) = 3000 (тыс. руб.)

ОПК-16.4

ЗАДАНИЕ 1.
Имеются следующие данные из бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах: выручка от продаж в предыдущем году – 7500 тыс. руб., в отчетном году – 8300 тыс. руб., среднегодовые остатки оборотных активов в предыдущем году – 4200 тыс. руб., а в отчетном году – 5100 тыс. руб. О каком изменении оборачиваемости оборотных активов укажет в своем заключении аналитик?
Ответ укажите в формате: об ускорении / о замедлении.
Ответ: о замедлении.
Решение: оборачиваемость составила:
- в предыдущем году 7500 : 4200 = 1,79 (оборота);
- в отчетном году 8300 : 5100 = 1,63 (оборота),
т.е. в отчетном году произошло замедление оборачиваемости оборотных активов.

ЗАДАНИЕ 2.
По текущим операциям организация получила отрицательный чистый денежный поток. Какой вывод в своем заключении сделает аналитик?
Ответ укажите в формате: о дефиците денежных средств для осуществления текущих платежей / о приросте денежных средств в результате осуществления текущих операций.
Ответ: о дефиците денежных средств для осуществления текущих платежей