

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
системного анализа и управления
проф. Курбатов В.Г.



23.03.2024 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент

1. Код и наименование направления подготовки/специальности:

38.03.05 Бизнес-информатика

2. Профиль подготовки/специализация:

Бизнес-аналитика и системы автоматизации предприятий

3. Квалификация выпускника: бакалавр

4. Форма обучения: очная

5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины:

Системного анализа и управления

6. Составители программы: Булгакова Ирина Николаевна, д.э.н., доцент

7. Рекомендована: Научно-методическим советом факультета прикладной математики, информатики и механики (протокол № 5 от 22.03.2024)

8. Учебный год: 2024-2025 **Семестр(ы)/Триместр(ы):** 4

9. Цели и задачи учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- овладение специальными знаниями и формирование базовых компетенций, необходимых для решения профессиональных задач, связанных с управлением финансами организаций;
- формирование практических навыков и умений по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы;
- формирование у студентов теоретических знаний, навыков и компетенций по вопросам стратегического планирования с учетом анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях.

Задачи учебной дисциплины:

- изучение теоретических основ и базовых концепций финансового менеджмента;
- приобретение практических навыков работы с финансовой отчетностью компании и овладение методами анализа финансовой информации, необходимых для обоснования и разработки управленческих решений, управления заинтересованными сторонами проекта разработки или внедрения ИС;
- овладение инструментарием, необходимым для анализа, оценки и управления финансами организаций в краткосрочной и долгосрочной перспективе, оптимизации работы по созданию и внедрению ИС, оценки эффективности ИТ-инноваций.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина относится к разделу дисциплин, формируемых участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.08.01).

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(ы)	Индикатор(ы)	Планируемые результаты обучения
ПК-5	Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы	ПК-5.4	Управляет заинтересованными сторонами проекта разработки или внедрения ИС	<i>Знать:</i> сущность и роль расширения внешних связей при принятии инвестиционных решений и реализации инвестиционных проектов; <i>Уметь:</i> давать оценку результатов управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятий на уровне центров ответственности и разрабатывать рекомендации по ее улучшению. <i>Владеть (иметь навык(ы)):</i> методами принятия и реализации управленческих решений по поводу разработки и внедрения их в организации; способами и навыками организации работы по организации связей с деловыми партнерами, необходимой для расширения внешних связей и обмена опытом при реализации инвестиционных проектов, направленных на развитие организации.
		ПК-5.5	Оптимизирует работы по созданию и внедрению ИС	<i>Знать:</i> основные методы финансового менеджмента, рассматриваемые в теории и используемые в практике управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию деятельности, формированию структуры капитала и дивидендной политики; <i>Уметь:</i> применять методический инструментарий финансового менеджмента для управления капиталом (основными и оборот-

				ными средствами, источниками финансирования); оценивать принимаемые финансовые решения с точки зрения их влияния на создание стоимости компании; <i>Владеть(иметь навык(и)):</i> навыками управления оборотным капиталом, расчета эффективности реальных и финансовых инвестиций, принятия управленческих решений по выбору источников финансирования и формированию структуры капитала.
ПК-6	Способен осуществлять стратегическое планирование с учетом анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях	ПК-6.1	Оценивает эффективность ИТ-инноваций	<i>Знать:</i> особенности формирования и использования финансовых ресурсов предприятия; методологические основы принятия финансовых решений и диагностики финансового состояния предприятия; управления оборотным капиталом и внеоборотными активами; основные виды финансовых рисков, возникающих в процессе деятельности организации; методы идентификации, измерения и оценки финансовых рисков; <i>Уметь:</i> принимать финансовые решения в условиях инфляционной и безинфляционной политики; уметь формировать, распределять и использовать финансовые ресурсы предприятия; управлять издержками предприятия, оборотным капиталом и внеоборотными активами; оценивать риск и доходность финансовых активов; прогнозировать вероятность банкротства и разрабатывать пути выхода из него; - находить и использовать необходимую финансовую информацию; <i>Владеть(иметь навык(и)):</i> методами, приемами, системой частных и обобщающих показателей, обеспечивающих получение объективной оценки состояния объекта финансового менеджмента.

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/час.—2/72.

Форма промежуточной аттестации *зачет*

13. Трудоемкость по видам учебной работы

Вид учебной работы		Трудоемкость	
		Всего	По семестрам
			4 семестр
Аудиторные занятия		32	32
в том числе:	лекции	16	16
	практические	16	16
	лабораторные		
Самостоятельная работа		40	40
в том числе: курсовая работа (проект)			
Форма промежуточной аттестации (<i>зачет.</i>)		-	-
Итого:		72	72

13.1. Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины	Реализация раздела дисциплины с помощью онлайн-курса, ЭУМК
1. Лекции			
1.1	Сущность и организация	Определение финансового менеджмента. Объект	Б1.В.ДВ.08.01

	финансового менеджмента	изучения. Организационно-правовые формы предприятий и их характеристики. Особенности финансового подхода к анализу результатов деятельности компании. Роль финансового менеджера. Стоимость как мера результатов деятельности компании. Основная финансовая цель развития компании. Стоимостной подход к управлению компании. Внешняя экономическая среда бизнеса	Финансовый менеджмент
1.2	Форма и содержание финансовой отчетности	Финансовая отчетность компании, как источник информации для принятия инвестиционных и финансовых решений. Формы и принципы построения. Балансовый отчет. Отчет о прибылях и убытках: составляющие, определения.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
1.3	Анализ финансового состояния и результатов деятельности фирмы	Направления анализа финансовой деятельности компании. Анализ оборачиваемости. Понятие производственного цикла. Расчет показателей оборачиваемости запасов, кредиторской и дебиторской задолженности. Анализ оборачиваемости в днях. Период оборачиваемости денежных средств. Анализ оборачиваемости и отчет о движении денежных средств. Анализ ликвидности. Собственные оборотные средства, или рабочий капитал. Расчет и анализ коэффициентов текущей, быстрой и мгновенной ликвидности. Анализ рентабельности. Расчет рентабельности собственного капитала (ROE), рентабельности активов (ROA), рентабельности продаж (ROS), рентабельности инвестированного капитала (ROCE). Методы диагностики финансового состояния и оценки перспектив развития неплатежеспособных предприятий	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
1.4	Управление внеоборотными активами.	Сущность, классификация и методы оценки внеоборотных активов. Цели и этапы управления внеоборотными активами. Оценки состояния и использования основных средств. Амортизация основных средств	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
1.5	Управление оборотными активами	Состав и структура оборотных активов. Чистый оборотный капитал и текущие финансовые потребности. Стратегии финансирования оборотных активов. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью. Понятие и виды денежных потоков. Формирование и структура денежных потоков. Управление денежными средствами и их эквивалентами	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
1.6	Управление собственным капиталом. Дивидендная политика	Сущность, состав и особенности собственного капитала. Источники формирования собственного капитала. Финансовый механизм управления формированием операционной прибыли. Взаимосвязь показателей «издержки – выручка – прибыль». Элементы операционного анализа: операционный рычаг, порог рентабельности, запас финансовой прочности. Порядок формирования и распределения прибыли организации. Финансовые резервы. Нераспределенная прибыль. Фонд дивидендных выплат. Дивидендная политика. Теории дивидендной политики.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
1.7	Структура и стоимость капитала фирмы. Управление структурой капитала	Понятие структуры и стоимости капитала. Средневзвешенная цена капитала (WACC). Теория Модильяни-Миллера. Оценка воздействия структуры	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент

	ла	капитала на обобщающие показатели долгосрочного инвестирования. Финансовый рычаг. Теории структуры капитала.	
1.8	Критерии оценки инвестиционных проектов	Общая характеристика критериев и методов, основанных на дисконтировании денежных потоков, их преимущества. Понятие чистой текущей стоимости проектов. Метод определения эффективности инвестиционных проектов на основе расчета чистого дисконтированного (NPV). Метод расчета индекса рентабельности инвестиций (PI). Метод определения эффективности инвестиционных проектов на основе расчета внутренней нормы прибыли (IRR). Расчет срока окупаемости проекта с учетом дисконтированных доходов.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2. Практические занятия			
2.1	Форма и содержание финансовой отчетности	Анализ финансовой отчетности компании	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2.2	Анализ финансового состояния и результатов деятельности фирмы	Анализ ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности, деловой активности. Методы диагностики финансового состояния и оценки перспектив развития неплатежеспособных предприятий.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2.3	Управление внеоборотными активами.	Оценки состояния и использования основных средств. Амортизация основных средств.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2.4	Управление оборотными активами	Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью. Формирование и структура денежных потоков. Управление денежными средствами и их эквивалентами.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2.5	Структура и стоимость капитала фирмы. Управление структурой капитала	Оценка структуры и стоимости капитала: средневзвешенная цена капитала (WACC), предельная цена капитала (MCC), оптимизация структуры капитала, финансовый рычаг.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент
2.6	Критерии оценки инвестиционных проектов	Метод определения эффективности инвестиционных проектов на основе расчета чистого дисконтированного (NPV). Метод расчета индекса рентабельности инвестиций (PI). Метод определения эффективности инвестиционных проектов на основе расчета внутренней нормы прибыли (IRR). Расчет срока окупаемости проекта с учетом дисконтированных доходов.	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент

13.2. Темы (разделы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды занятий (количество часов)				
		Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельная работа	Всего
1	Сущность и организация финансового менеджмента	2			4	6
2	Форма и содержание финансовой отчетности	2	2		6	10
3	Анализ финансового состояния и результатов деятельности фирмы	2	2		10	14
4	Управление внеоборотными активами.	2	2		4	8
5	Управление оборотными активами	2	3		4	9
6	Управление собственным капиталом	2	2		4	8

	лом.Дивидендная политика					
7	Структура и стоимость капитала фирмы. Управление структурой капитала	2	3		4	9
8	Критерии оценки инвестиционных проектов	2	2		4	8
	Всего:	16	16		40	72

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

- для овладения знаниями: работа с первоисточником (основная и дополнительная литература); использование компьютерной техники и Интернета; работа с электронными учебными ресурсами и др.;
- для закрепления и систематизации знаний: работа с конспектом лекции; работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); ответы на контрольные вопросы;
- для формирования умений: решение задач и упражнений по образцу; решение вариативных задач и упражнений; выполнение домашних заданий и контрольных работ.

При использовании дистанционных образовательных технологий и электронного обучения выполнять все указания преподавателей по работе на LMS-платформе, своевременно подключаться к online-занятиям, соблюдать рекомендации по организации самостоятельной работы.

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

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	Финансовый менеджмент: учебник / В. И. Абрамов, П. А. Бойко, В. С. Осипов [и др.]; под науч. ред. Н. Д. Эриашвили ; под общ. ред. В. С. Осипова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юнити-Дана, 2023. – 272 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700164
2	Воронина, М. В. Финансовый менеджмент: учебник / М. В. Воронина. – 3-е изд., стер. – Москва: Дашков и К°, 2022. – 384 с. : табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684427

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
3	Толкачева, Н. А. Финансовый менеджмент: учебное пособие: [16+] / Н. А. Толкачева. – 2-е изд. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 147 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574689 . – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0689-2. – DOI 10.23681/574689. – Текст : электронный.
4	Сиганьков, А. А. Финансовый менеджмент: учебное пособие / А. А. Сиганьков. — Москва: РТУ МИРЭА, 2020. — 74 с. — Текст: электронный// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167599 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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

№ п/п	Ресурс
1	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент / И.Н.Булгакова. — Образовательный портал «Электронный университет ВГУ». — Режим доступа: https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=5625

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

№ п/п	Источник
1	Булгакова И. Н. Финансовый менеджмент. Методические указания по изучению дисциплины, задачи и упражнения: учебное пособие / И.Н. Булгакова; Воронеж. гос. ун-т - Воронеж: Издательский дом Воронежского государственного университета, 2023. – 63 с.
2	Б1.В.ДВ.08.01 Финансовый менеджмент / И.Н.Булгакова. — Образовательный портал «Электронный университет ВГУ». — Режим доступа: https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=5625

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

Дисциплина реализуется с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Для организации занятий рекомендован онлайн-курс «Финансовый менеджмент копия 1», размещенный на платформе Электронного университета ВГУ (LMS moodle), а также Интернет-ресурсы, приведенные в п.15в.

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Лекционная аудитория, оборудованная компьютером преподавателя, мультимедийным оборудованием (проектор, экран), маркерные панели (доска), специализированная мебель.

Программное обеспечение: ОС Windows 8 (10), интернет-браузер (Chrome, Яндекс.Браузер, MozillaFirefox), ПО AdobeReader; пакет стандартных офисных приложений для работы с документами, таблицами (MS Office, МойОфис, LibreOffice).

Для практических занятий: аудитория, оборудованная меловой/маркерной доской, учебная мебель.

19. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестаций-

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.	Сущность и организация финансового менеджмента	ПК-5 ПК-6	ПК-5.4 ПК-5.5 ПК-6.1	Контроль самостоятельной работы (проверка конспектов лекций, проверка домашних заданий) Расчетная практическая работа (РПР) Контрольная работа
2.	Форма и содержание финансовой отчетности			
3.	Анализ финансового состояния и результатов деятельности фирмы			
4.	Финансовое планирование и прогнозирование			
5.	Денежные потоки фирмы			
6.	Структура и стоимость капитала фирмы. Управление структурой капитала			
7.	Финансовые риски			
8.	Критерии оценки инвестиционных проектов			
Промежуточная аттестация форма контроля –зачет				Тест Практическое задание

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

20.1. Текущий контроль успеваемости

Контроль успеваемости по дисциплине осуществляется с помощью следующих оценочных средств: расчетная практическая работа (РПР), контрольная работа

Контрольная работа выполняется в аудитории.

Пример варианта РПР

По данным бухгалтерской отчетности

1. Охарактеризовать структуру активов и пассивов и сделать предположение об отраслевой принадлежности и вывод о финансовой устойчивости предприятия.
2. Построить и проанализировать баланс ликвидности.
3. Оценить ликвидность с помощью финансовых коэффициентов.

4. Рассчитать фактическую величину общего и промежуточного коэффициентов покрытия.
5. Определить тип финансовой устойчивости предприятия.
6. Анализ вероятности банкротства.

Исходной информацией для выполнения заданий является бухгалтерская отчетность выбранного ПАО за период не ранее 2020 года.

Пример заданий для контрольной работы

Задание 1.

Какой кредит следует взять фирме, чтобы достичь эффекта финансового рычага 6%? В настоящее время суммы используемых заемных и собственных средств одинаковы, размер актива 8900 тыс. рублей, экономическая рентабельность 15%, средняя стоимость заемных средств 8%, ставка налога на прибыль 24%. Ожидается, что средняя стоимость заемных средств в анализируемом периоде останется на прежнем уровне, прибыль до уплаты процентов за кредит и налога на прибыль возрастет пропорционально росту активов.

Задание 2.

Финансовый менеджер-аналитик получил следующие данные о деятельности предприятия:

- объем выручки за год - 24 млн. руб.;
- период оплаты дебиторской задолженности – 3 месяца;
- условия сбыта – «чистые 30»;
- рентабельность продаж – 18 %.

Руководство предприятия предложило аналитику оценить, насколько выгодно предприятию введение новой политики кредитования «4/10 чистые30». Известно, что 30 % клиентов согласятся на новые условия, при этом период оплаты сократиться до 2 месяцев.

Задание 3.

Трехлетний инвестиционный проект характеризуется следующими данными: единовременные инвестиции составили 136,0 тыс. руб.; доходы по годам (отнесенные к концу соответствующего года) прогнозируются в следующих объемах (тыс. руб.): 50,0; 70,0; 80,0. Цена капитала равна 13%. Необходимо определить срок окупаемости этого проекта.

Описание технологии проведения:

Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по дисциплине

Критерии оценивания качества выполнения РПР

Параметр	Результат
Задание выполнено в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий, возможно допущена одна ошибка или не более двух недочетов и обучающийся может их исправить самостоятельно или с небольшой помощью преподавателя; выполненное задание соответствует представленным формам бухгалтерской отчетности.	«зачтено»
Нарушены сроки выполнения задания. Задание выполнено не полностью и объем выполненной части работы не позволяет сделать правильных выводов. Задание не соответствует представленным формам бухгалтерской отчетности или формы отчетности не были представлены обучающимся для проверки соответствия. В работе присутствует сгенерированный текст или текст работы скопирован с электронных источников, не имеющих отношение к рассматриваемой ситуации.	«не зачтено»

Критерии оценивания качества выполнения контрольной работы

- оценка «отлично» выставляется студенту, если правильно решены все задачи (возможно с небольшими недочетами);
- оценка «хорошо» выставляется студенту, если все задачи решены правильно (возможно с небольшими недочетами, но понадобились дополнительные консультации преподавателя);

- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту если студент допускает ошибки, не может применить методы финансового менеджмента решения стандартных задач, требуются дополнительные консультации и помощь преподавателя;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполняются вышеуказанные критерии оценки, студент выполнил не свой вариант контрольной работы.

20.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация по дисциплине осуществляется в виде теста по теоретической части курса и практической задачи. Вопросы теста дифференцированы по сложности с помощью весовых коэффициентов. Максимальный балл при тестировании равен 40.

Студенты, не выполнившие контрольную работу или посетившие менее 80 % аудиторных занятий, выполняют на зачете дополнительную письменную контрольную работу, в которую включаются все пропущенные темы.

1. Примерные тестовые задания

2. *Финансовый менеджмент это:*

- 1) **наука об управлении финансами на рынке капитала;**
- 2) практика управления текущими расчетами;
- 3) система действий по оптимизации финансовой модели фирмы;
- 4) наука о принятии решений на рынке.

2. *Критический объем продукции (в натуральных единицах) определяется отношением общей суммы постоянных расходов к:*

- 1) общей сумме переменных расходов;
- 2) **сумме маржинальной прибыли, приходящейся на единицу продукции;**
- 3) величине чистой прибыли;
- 4) общей сумме выручки от продаж.

3. *Прибыль – это:*

- 1) **цель предпринимательской деятельности;**
- 2) основной показатель эффективности производства;
- 3) критерий для начала проведения процедуры банкротства.

4. *Эффект операционного рычага определяется отношением:*

- 1) **постоянных затрат к переменным;**
- 2) маржинального дохода к прибыли;
- 3) постоянных затрат к маржинальному доходу на единицу продукции.

5. *Если значение критерия "Внутренняя норма прибыли (рентабельности)" (IRR) меньше стоимости источника финансирования, это означает, что:*

- 1) проект требует дополнительного финансирования;
- 2) проект может быть реализован с меньшими капиталовложениями;
- 3) проект рекомендуется к принятию;
- 4) **проект следует отвергнуть.**

6. *Средний срок оборота дебиторской задолженности определяется как:*

- 1) **отношение количества календарных дней в году к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности;**
- 2) отношение количества дней в периоде к средней за период дебиторской задолженности;
- 3) отношение средней за период дебиторской задолженности к количеству календарных дней в периоде.

7. *К собственным источникам средств предприятия относится:*

- 1) долгосрочные кредиты банков;

- 2) кредиторская задолженность;
- 3) **нераспределенная прибыль.**

8. *Выручка от реализации продукции представляет собой*

- 1) сумму денежных средств, фактически поступивших на расчетный счет и в кассу предприятия за вычетом НДС, акцизов и денежных накоплений
- 2) текущие затраты предприятия на производство реализованной продукции и капитальные вложения
- 3) сумму денежных средств, поступивших в кассу и на расчетный счет предприятия за отгруженную продукцию, и стоимость отгруженных товаров, срок оплаты по которым не наступил
- 4) **сумму денежных средств от реализации продукции, работ и услуг по отпускным ценам, поступивших на расчетный счет и в кассу предприятия**

9. *Анализ финансового состояния предприятия основывается в основном на . . . показателях*

- 1) **абсолютных;**
- 2) **относительных;**
- 3) факторных;
- 4) результативных;
- 5) производственных.

10. *Под финансовым состоянием понимается*

- 1) способность предприятия обеспечить рентабельность выпускаемой продукции;
- 2) способность получать прибыль;
- 3) своевременное устранение недостатков в финансовой деятельности;
- 4) целесообразное проведение инвестиционной, финансовой заёмной политики;
- 5) **способность финансировать свою деятельность.**

11. *Для вычисления показателя «удельный вес заемных средств в активах» непосредственно могут использоваться:*

- 1) **общая сумма обязательств**
- 2) нераспределенная прибыль
- 3) общая сумма собственного капитала
- 4) чистая прибыль
- 5) общая сумма неоплаченных закупок

12. *Постоянные пассивы должны*

- 1) **покрывать или превышать внеоборотные активы;**
- 2) быть покрыты основными активами предприятия;
- 3) покрывать или превышать долгосрочные пассивы;
- 4) быть покрыты заемным капиталом;
- 5) нет правильного ответа.

13. *Рентабельность продаж определяется как отношение:*

- 1) **прибыли от продаж к объему продаж (выручке);**
- 2) прибыли до налогообложения к активам;
- 3) оборотных активов к краткосрочным обязательствам.

14. *Оптимальное значение коэффициента финансовой зависимости*

- 1) 0,8
- 2) 0,3
- 3) 0,4-0,45
- 4) **0,4-0,5**
- 5) 0,5-0,6

15. *Z-модель Альтмана имеет:*

- 1) **Прогнозный характер**
- 2) Ретроспективный характер
- 3) Экстраполяционный характер

4) Сравнительный характер

Описание технологии проведения

Промежуточная аттестация проводится на занятии одновременно во всей учебной группе в виде теста в электронной образовательной среде «Электронный университет ВГУ», адрес курса — <https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=5625>.

Тест составляется из материалов ФОСа, формируется системой автоматически путём добавления случайных вопросов, количество которых соответствует имеющимся образцам билетов. Большая часть вопросов проверяется автоматически, проверки преподавателем с ручным оцениванием требуют только отдельные вопросы, представленные в форме эссе. Ограничение по времени на каждую попытку — 45 минут

2 Практическая задача:

Определить точку безубыточности, порог рентабельности и силу воздействия операционного рычага по следующим данным:

Переменные затраты на единицу продукции -4 520 р.

Цена реализации продукции -9 999 р.

Объем реализации продукции -100 000 шт.

Постоянные затраты на годовой выпуск продукции -300 000 т.р.

Управленческие и коммерческие расходы на годовой выпуск продукции -99 000 т.р.

Описание технологии проведения

Средство промежуточного контроля усвоения разделов дисциплины, организованное в виде собеседования преподавателя и обучающегося.

Требования к выполнению заданий, шкалы и критерии оценивания

Параметр	Результат
Студент демонстрирует глубокое понимание теоретических положений дисциплины, умеет распространять вытекающие из них выводы для анализа хозяйственных ситуаций, имеет практические навыки решения задач с анализом их значимости и возможных влияний различных факторов на получаемые результаты, полностью отчитался за РПР, присутствовал на занятиях, тестовый балл не ниже 32	«зачтено»
Студент демонстрирует непонимание теоретических основ и базовых понятий дисциплины, не знает путей решения типовых задач, РПР не сдано или выполнено частично (не зачтено), работа не соответствует заданному варианту, имеются пропуски занятий, тестовый балл ниже 32.	«не зачтено»

Задания раздела 20.2, п. 1 рекомендуются к использованию при проведении диагностических работ с целью оценки остаточных знаний по результатам освоения данной дисциплины.