

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### Б1.В.10 Корпоративные финансы

Направление подготовки **38.03.01. Экономика**

Направленность (профиль) **Налоги и налогообложение**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Факультет **экономический**

Кафедра **финансов и кредита**

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

Доцент, к.э.н., зав. каф. Финансы и кредит Агибалов А.В.

Доцент, к.э.н., доцент кафедры финансы и кредит Ткачева Юлия Викторовна

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 12 августа 2020 г. № 954, зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2020 N 59425)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол №10 от 03.06.2021 г.).

Заведующий кафедрой:



А.В. Агибалов

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.)

Председатель методической комиссии



Е.Б. Фалькович

**Рецензент рабочей программы** Начальник МИФНС России №17 по Воронежской области,  
советник государственной гражданской службы Российской Федерации 1 класса  
Воронова Ольга Вячеславовна

## 1. Общая характеристика дисциплины

### 1.1. Цель изучения дисциплины

сформировать систему практических навыков владения базовыми концепциями принципами финансового управления, методами финансового обеспечения операционной и инвестиционной деятельности при осуществлении финансовой работы в корпорации и принятии финансовых решений.

### 1.2. Задачи изучения дисциплины

- формирование системы теоретических знаний о содержании, составе, структуре и движении корпоративных финансов, их функциях, принципах организации, управления и планирования;
- приобретение практических навыков решения наиболее общих проблем в области финансовой стратегии, использования финансовых инструментов, анализа финансового состояния и отчетности корпорации, эффективного управления капиталом, поиска источников финансирования и т.д.,
- приобретение навыков финансовой работы, а также консультирования хозяйствующих субъектов и физических лиц по финансовым вопросам, в том числе их влиянию на налогообложение.

### 1.3. Предмет дисциплины

Экономические отношения, возникающие в процессе организации корпоративных финансов и управления ими.

### 1.4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Корпоративные финансы» является обязательной дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений.

### 1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина «Корпоративные финансы» связана с дисциплинами: Б1.О.11 «Микроэкономика», Б1.О.20 «Финансы»

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-3	Способен составлять и оценивать финансовую, бухгалтерскую и налоговую отчетность, оценивать налоговые последствия конкретных хозяйственных операций для принятия финансовых решений, а также консультировать хозяйствующих субъектов и физических лиц в области налогов и налогообложения	З.8	Знает порядок формирования финансовой отчетности предприятий
		У8	Умеет составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать их результаты для принятия финансовых решений
		Н8	Имеет навыки использования результатов оценки отчетности предприятия для принятия финансовых решений

**Обозначение в таблице:** З – обучающийся должен знать; У – обучающийся должен уметь; Н – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма обучения		Очно-заочная форма обучения
	всего з.ед./ часов	5 семестр	
Всего зачетных единиц	4	4	4
Всего часов	144,0	144,0	144,0
в т.ч. контактная работа (КР)	54,75	54,75	38,75
самостоятельная работа (СР)	89,25	89,25	105,25
Контактная работа при проведении занятий всего	54,00	54,00	38,00
в т.ч. лекции	28	28	20
лабораторные (ЛЗ)-всего			
в т.ч. практическая подготовка			
практические (ПЗ)-всего	26	26	18
в т.ч. практическая подготовка			
индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта			
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы			
Контактная работа при промежуточной аттестации - всего	0,75	0,75	0,75
в т.ч. групповые консультации	0,50	0,50	0,50
защита курсового проекта			
защита курсовой работы			
сдача зачета			
сдача зачета с оценкой			
сдача экзамена	0,25	0,25	0,25
Самостоятельная работа при проведении занятий	71,50	71,50	87,50
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации всего	17,75	17,75	17,75
в т.ч. выполнение курсового проекта			
выполнение курсовой работы			
подготовка к зачету			
подготовка к зачету с оценкой			
подготовка к экзамену	17,75	17,75	17,75
Формы контроля	экзамен	экзамен	экзамен

### 4. Содержание дисциплины

#### *Раздел 1. Введение в корпоративные финансы.*

Особенности корпорации как организационно-правовой формы ведения бизнеса. Функции корпоративных финансов и принципы их организации. Отношения представительства в корпорации: акционеры и менеджеры; акционеры и кредиторы. Развитие корпоративного управления в России. Цели корпоративного управления. Критерии эффективности управления финансами корпораций. Две концепции корпоративного управления. Внутренняя среда бизнеса. Внешняя среда бизнеса.

#### *Раздел 2. Фундаментальные концепции финансов корпораций*

Стоимость денег во времени. Простые и сложные проценты. Виды процентных ставок и методы их начисления. Денежные потоки: виды, оценка. Базовая модель оценки денежных потоков. Понятие аннуитета: срочного и бессрочного. Влияние инфляции и изменения процентных ставок на результаты

финансовых расчетов. Текущая оценка неравных потоков платежей. Риски. Классификация рисков. Способы управления рисками. Теория портфеля. Теория рынка капитала и оценка стоимости капитала.

### ***Раздел 3. Общие сведения об управлении активами предприятий (корпораций)***

Активы корпорации. Оборотные активы. Внеоборотные активы. Запасы. Денежные активы и потоки. Дебиторская задолженность. Оборачиваемость активов. Модели управления оборотными активами и их компонентами. Эффективность использования активов.

### ***Раздел 4. Общие сведения об управлении источниками финансирования активов предприятий (корпораций)***

Внутренние и внешние источники финансирования. Краткосрочные и долгосрочные источники финансирования. Финансовые рынки и финансовые институты. Фондовый рынок. Фондовые биржи. Инструменты привлечения финансирования, используемые корпорациями. Понятие капитальных вложений и инвестиционных проектов. Критерии (методы) ранжирования эффективности капвложений. Период окупаемости. Простая бухгалтерская норма прибыли. Рентабельность инвестиций. Дисконтируемый стандартный период окупаемости. Чистая дисконтированная стоимость. Внутренняя норма доходности. Модифицированная внутренняя норма доходности. Аннуитет. Понятие стоимости капитала. Стоимость заёмных средств. Стоимость нераспределенной прибыли. Модель оценки капитальных активов. Метод суммирования дохода от облигаций и премий за риск. Метод дисконтирования денежных поступлений. Стоимость вновь выпущенных обыкновенных акций. Средневзвешенная стоимость капитала. Деловой риск: понятие, факторы, точка безубыточности, операционный левверидж. Финансовый риск. Сочетание операционной и финансовой зависимостей. Дивидендная политика: теории и практика. Финансовые потоки. Денежные потоки. Взаимосвязь чистой текущей стоимости и денежных потоков предприятия.

### ***Раздел 5. Основы управления прибылью, доходами и стоимостью корпорации.***

Расходы и доходы корпорации. Классификация расходов и доходов. Формирование прибыли при методе учета полных затрат и при методе учета переменных затрат. Поток денежных средств и вклад в формирование прибыли. Выручка от реализации продукции. Планирование себестоимости и выручки от реализации продукции (объема продаж). Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции (анализ безубыточности). Коэффициент вклада в формирование прибыли. Факторы роста прибыли, зависящие и не зависящие от деятельности предприятия. Относительный показатель прибыли - рентабельность. Алгоритм проведения комплексного (факторного) анализа прибыли. Использование прибыли как источника финансирования предприятия. Принципы паритетности финансирования.

### ***Раздел 6. Корпоративное планирование.***

Планирование. Бюджетирование. Прогнозирование. Процедура прогнозирования объёма продаж. Прогнозирование финансовых потребностей при неизменных балансовых коэффициентах. Процедура и этапы построения прогнозного баланса. Взаимосвязь между объёмом продаж и потребностью в капитале. Взаимосвязь между темпами роста продаж и финансовыми потребностями. Принципы прогнозирования финансовых потребностей при меняющихся балансовых коэффициентах. Отчёт о финансовых результатах. Балансовый отчёт. Цикл движения денежных средств. Производственный и финансовый цикл. Отчёт о нераспределённой прибыли. Отчёт о потоках денежных средств. Отчёт о прибылях и дивидендах. Налоговое бремя. Схемы налогообложения. Налоговый щит. Методы управления налоговым бременем и налоговая оптимизация в управлении финансами корпорации.

### ***Раздел 7. Финансовый аспект реорганизации и банкротства корпораций***

Финансовая несостоятельность корпораций и последствия нарушения финансового равновесия и правил финансирования. Банкротство: понятие, признаки, необходимость проведения, виды процедур. Финансовый аспект процедур банкротства. Формы и причины реорганизации. Правовое регулирование. Этапы и финансовый аспект процедур при слиянии, разделении, выделении, преобразовании акционерных обществ.

**Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам**

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	СР
<b>очная форма обучения</b>				
1.	Раздел 1. Введение в корпоративные финансы.	4	4	10
2.	Раздел 2. Фундаментальные концепции финансов корпораций	4	4	10
3.	Раздел 3. Общие сведения об управлении активами предприятий (корпораций)	4	2	10
4.	Раздел 4. Общие сведения об управлении источниками финансирования активов предприятий (корпораций)	4	4	10
5.	Раздел 5. Основы управления прибылью, доходами и стоимостью корпорации.	4	4	11,50
6.	Раздел 6. Корпоративное планирование.	4	4	10
7.	Раздел 7. Финансовый аспект реорганизации и банкротства корпораций	4	2	10
	итого	28	24	71,5
<b>очно-заочная форма обучения</b>				
1.	Раздел 1. Введение в корпоративные финансы.	4	4	12
2.	Раздел 2. Фундаментальные концепции финансов корпораций	4	4	12
3.	Раздел 3. Общие сведения об управлении активами предприятий (корпораций)	2	2	12
4.	Раздел 4. Общие сведения об управлении источниками финансирования активов предприятий (корпораций)	2	2	12
5.	Раздел 5. Основы управления прибылью, доходами и стоимостью корпорации.	2	2	13,50
6.	Раздел 6. Корпоративное планирование.	4	2	13
7.	Раздел 7. Финансовый аспект реорганизации и банкротства корпораций	2	2	13
	итого	20	18	87,5

#### 4.1. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	Очно-заочная
1.	Раздел 1. Введение в корпоративные финансы. Сущность и организация корпоративных финансов	Балынин И. В. Корпоративные финансы [электронный ресурс]: Учебник, с. 8-78	10	12
2.	Раздел 2. Фундаментальные концепции финансов корпораций. Модели и типы финансового управления корпорацией	Самылин А. И. Корпоративные финансы: Финансовые расчеты [электронный ресурс]: Учебник / А. И. Самылин	10	12
3.	Раздел 3. Общие сведения об управлении активами предприятий (корпораций). Основы управления активами корпорации	Когденко В. Г. Корпоративная финансовая политика [электронный ресурс]: Монография / В. Г. Когденко – с.412.-474	10	12
4.	Раздел 4. Общие сведения об управлении источниками финансирования активов предприятий (корпораций) Финансовые ресурсы и капитал корпорации	Когденко В. Г. Корпоративная финансовая политика [электронный ресурс]: Монография / В. Г. Когденко – с.309.-411	10	12
5.	Раздел 5. Основы управления прибылью, доходами и стоимостью корпорации. Управление затратами и финансовыми результатами корпорации	Корпоративные финансы. Ч. 1: Учебно-практическое пособие/ Терехин В.И.. с.290-366	11,50	13,50
6.	Раздел 6. Корпоративное планирование. Финансовое планирование и прогнозирование в корпорации	Практикум по корпоративным финансам : учебное пособие / Л. С. Шохина, Е. В. Яровая ;.— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2015 .— с.122- 162	10	13
7.	Раздел 7. Финансовый аспект реорганизации и банкротства корпораций Финансовый риск-менеджмент	Корпоративные финансы. Ч. 1: Учебно-практическое пособие/ Терехин В.И.. С.11-137	10	13
Всего			71,5	87,5

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

### 5.1. Этапы формирования компетенций

№ п/п	Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
		ПК-3
1	Раздел 1. Введение в корпоративные финансы.	38
2	Раздел 2. Фундаментальные концепции финансов корпораций	Н8
3	Раздел 3. Общие сведения об управлении активами предприятий (корпораций)	38 У8
4	Раздел 4. Общие сведения об управлении источниками финансирования активов предприятий (корпораций)	38 У8
5	Раздел 5. Основы управления прибылью, доходами и стоимостью корпорации.	38 У8 Н8
6	Раздел 6. Корпоративное планирование.	38 У8 Н8
7	Раздел 7. Финансовый аспект реорганизации и банкротства корпораций	38 У8

### 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

#### 5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

#### 5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

##### Критерии оценки на экзамене

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает программный материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Студент показал знание только основ программного материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя



Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя
---	--

#### Критерии оценки тестов

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%
Удовлетворительно, пороговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%

#### Критерии оценки устного опроса

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

#### Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

##### 5.3.1.1. Вопросы к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1.	Особенности корпорации как организационно-правовой формы ведения бизнеса.	ПК-3	38
2.	Функции корпоративных финансов и принципы их организации.	ПК-3	38
3.	Развитие корпоративного управления в России.	ПК-3	38
4.	Цели и критерии эффективности управления финансами корпораций.	ПК-3	38
5.	Стоимость денег во времени.	ПК-3	38
6.	Базовая модель оценки денежных потоков.	ПК-3	38
7.	Риски. Классификация рисков. Способы управления рисками.	ПК-3	38
8.	Теория рынка капитала и оценка стоимости капитала.	ПК-3	38
9.	Активы корпорации.	ПК-3	38
10.	Денежные активы и потоки.	ПК-3	38
11.	Оборачиваемость активов.	ПК-3	38
12.	Модели управления активами и их компонентами.	ПК-3	38
13.	Эффективность использования активов.	ПК-3	38
14.	Внутренние и внешние источники финансирования.	ПК-3	38
15.	Краткосрочные и долгосрочные источники финансирования.	ПК-3	38
16.	Финансовые рынки и финансовые институты.	ПК-3	38
17.	Критерии (методы) ранжирования эффективности капвложений.	ПК-3	38
18.	Понятие стоимости капитала. Средневзвешенная стоимость капитала.	ПК-3	38
19.	Дивидендная политика: теории и практика.	ПК-3	38
20.	Взаимосвязь чистой текущей стоимости и денежных потоков предприятия.	ПК-3	38
21.	Расходы и доходы корпорации.	ПК-3	38
22.	Поток денежных средств и вклад в формирование прибыли.	ПК-3	38
23.	Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции (анализ безубыточности). Факторы роста прибыли.	ПК-3	38
24.	Использование прибыли как источника финансирования корпорации.	ПК-3	38
25.	Принципы паритетности финансирования.	ПК-3	38
26.	Планирование. Бюджетирование. Прогнозирование.	ПК-3	38
27.	Процедура и этапы построения прогнозного баланса.	ПК-3	38
28.	Отчёт о финансовых результатах.	ПК-3	38
29.	Отчёт о нераспределённой прибыли.	ПК-3	38
30.	Отчёт о потоках денежных средств.	ПК-3	38
31.	Отчёт о прибылях и дивидендах.	ПК-3	38
32.	Финансовые аспекты банкротства	ПК-3	38
33.	Признаки банкротства и финансовое управление урегулированием последствий несостоятельности	ПК-3	38

### 5.3.1.2. Задачи к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1.	Оцените влияние способа расчета амортизации на формирование затрат на производство продукции в бухгалтерском, финансовом и налоговом учете. Если известно, что стоимость оборудования составляет 2,567 тыс.руб, а срок использования – 5 лет, годовая производительность составляет – 1000,1400, 1300, 1200,1000 единиц, коэффициент старения – 2. После эксплуатации оборудование может быть реализовано за 645 тыс.руб. (по стоимости функционирующих конструкций).	ПК-3	Н8
2.	Рассчитайте объемы выручки по кварталам и за год, если известно, что продажи равномерны, цена изделия составляет 1,2 тыс.руб и индексируется на уровень инфляции ежеквартально (2%).	ПК-3	У8
3.	Оцените влияние способа начисления амортизации на прибыль предприятия, если известно, что затраты без амортизации составляют 65% от выручки. Для налогообложения признается только линейный способ начисления амортизации. Выберите вариант с наибольшей прибылью до налогообложения	ПК-3	Н8
4.	Определите, какой вариант финансовой политики управления капиталом избрать предприятию для того, что обеспечить оптимальное сочетание займов и собственного капитала в финансировании. Исходные данные: Капитал предприятия в данный момент состоит из 800000 обыкновенных акций. Руководство предприятия рассматривает возможность привлечения заемных средств в диапазоне от 2 до 14 млн. руб. для финансирования текущих и инвестиционных проектов. Ставка налога на прибыль – 20%. По оценкам менеджмента ожидаемая операционная прибыль предприятия ежегодно составит 3 млн. руб. При этом деловой риск предприятия сохранится на прежнем уровне. Переговоры с акционерами и потенциальными кредиторами показали, что стоимость долга и собственного капитала (требуемая доходность владельцев) будет зависеть от объема используемых заемных средств	ПК-3	Н8
5.	Отразите формулы и проведите расчеты по определению показателей финансовых результатов деятельности: <ul style="list-style-type: none"> <li>• прибыли от продаж,</li> <li>• прибыли до налогообложения,</li> <li>• чистой прибыли. Исходные данные:</li> <li>- выпущено и продано 100 ед. продукции, которая реализована по цене 50 тыс. рублей за единицу;</li> <li>- производственные затраты на единицу реализованной продукции составили 40 тыс. рублей;</li> <li>- управленческие и коммерческие расходы на всю реализованную продукцию составили 30 тыс. рублей;</li> <li>- проценты за привлечение кредита составили 100 тыс. рублей;</li> <li>- прочие доходы получены предприятием в сумме 120 тыс. рублей;</li> <li>- ставка налога на прибыль 20 %.</li> </ul>	ПК-3	У8
6.	Составьте смету распределения прибыли корпорации на планируемый год. Исходные данные: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Плановый размер прибыль до налогообложения 550 тыс. руб.</li> <li>Ставка налога на прибыль 20%.</li> <li>• Согласно учредительным документам корпорации: <ul style="list-style-type: none"> <li>а) нормативная величина резервного капитала - 15% от уставного капитала;</li> <li>б) отчисления от чистой прибыли в резервный капитал могут производиться в размере 5</li> </ul> </li> </ul>	ПК-3	У8 Н8

	<p>% от чистой прибыли до достижения его нормативной величины.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На начало планируемого года уставный капитал составляет 650 тыс. руб., резервный капитал - 36 тыс. руб.</li> <li>• Плановая сумма дивидендов по привилегированным акциям составляет 30 тыс. руб.</li> <li>• Затраты на капиталовложения планируются в размере 2300 тыс. рублей. Плановая сумма амортизации составит 650 тыс.руб., долгосрочный кредит 1350</li> <li>• На прирост собственных оборотных средств необходимо направить 60 тыс. руб.</li> <li>• Остальная сумма чистой прибыли будет направлена на выплату дивидендов по обыкновенным акциям.</li> </ul>		
7.	<p>Оцените финансовое состояние корпорации на конец отчетного года используя данные бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах, определите требуются ли предприятию меры для предупреждения несостоятельности или ее локализации. Рассчитайте финансовые показатели:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) показатели платежеспособности (коэффициенты абсолютной, срочной, текущей ликвидности, покрытия),</li> <li>2) показатели рыночной устойчивости (коэффициенты маневренности, автономии, обеспеченности собственными оборотными средствами),</li> <li>3) показатели деловой активности (коэффициенты оборачиваемости оборотных активов, запасов, дебиторской задолженности)</li> <li>4) показатели рентабельности (рентабельность производства, рентабельность продаж, рентабельность собственного капитала, рентабельность активов).</li> </ol>	ПК-3	У8 Н8
8.	Определите состав и структуру оборотных активов организации на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
9.	Определите фактическое наличие собственных оборотных средств на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
10.	Определите коэффициент оборачиваемости оборотных активов на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
11.	Определите состав и структуру собственного капитала на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
12.	Определите состав и структуру источников формирования оборотных активов на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
13.	Рассчитайте основные финансовые коэффициенты, определяющие структуру капитала на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации. Примите решение о необходимости процедур банкротства.	ПК-3	У8 Н8

### 5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

#### 5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1.	Сущность финансов корпораций характеризуют экономические отношения хозяйствующих субъектов, связанные с формированием и использованием:	ПК-3	38
2.	Финансам корпораций присущи основные функции:	ПК-3	38
3.	Совокупность целевых денежных фондов, образованных за счет собственных денежных доходов и поступлений извне и предназначенных для выполнения	ПК-3	38

№	Содержание	Компетенция	ИД
	финансовых обязательств предприятия и финансирования расширенного воспроизводства, формируют:		
4.	Финансовые ресурсы предприятия размещены:	ПК-3	38
5.	По источникам образования финансовые ресурсы предприятия подразделяются на:	ПК-3	38
6.	Внутренними источниками финансовых ресурсов, появляющихся в процессе хозяйственной деятельности являются:	ПК-3	38
7.	Внешние источники финансовых ресурсов:	ПК-3	38
8.	Собственный источник дополнительных финансовых ресурсов корпорации:	ПК-3	38
9.	Целевое назначение амортизационных отчислений:	ПК-3	38
10.	Способы привлечения финансовых ресурсов из внешних источников:	ПК-3	38
11.	Методы предоставления внешних финансовых ресурсов:	ПК-3	38
12.	Содержание финансовой политики включает:	ПК-3	38
13.	Стратегические задачи финансовой политики	ПК-3	38
14.	Классификация доходов, исходя из характера получения, условия и направлений деятельности корпорации:	ПК-3	38
15.	К доходам от обычных видов деятельности относят	ПК-3	38
16.	К прочим доходам относят	ПК-3	38
17.	Что является информационной базой для планирования выручки от реализации продукции?	ПК-3	38
18.	Группировка затрат (расходов) исходя из связи с объемом производства (продаж):	ПК-3	38
19.	Действующий порядок формирования прибыли до налогообложения выглядит следующим образом:	ПК-3	38
20.	Планирование порога рентабельности и точки безубыточности основано на делении затрат:	ПК-3	38
21.	Общая прибыль (прибыль до налогообложения) организации распределяется по следующим каналам:	ПК-3	38
22.	Чистая прибыль отчетного года может быть направлена на:	ПК-3	38
23.	Государство законодательно регламентирует следующие моменты распределения прибыли: в акционерных обществах:	ПК-3	38
24.	Основным доходом, за счет которого покрываются текущие расходы и формируется прибыль, является:	ПК-3	38
25.	Точка безубыточности – это:	ПК-3	38
26.	Порог рентабельности – это:	ПК-3	38
27.	Запас финансовой прочности – это:	ПК-3	38
28.	Традиционные методы планирования прибыли в России:	ПК-3	38
29.	Собственный капитал состоит из:	ПК-3	38
30.	Коэффициент оборачиваемости капитала рассчитывается:	ПК-3	38
31.	Цену собственного капитала определяет:	ПК-3	38

№	Содержание	Компетенция	ИД
32.	Цену заемного капитала определяет:	ПК-3	38
33.	Стоимость капитала корпорации выражает:	ПК-3	38
34.	Модели оценки оптимальной структуры капитала:	ПК-3	38
35.	Укажите признаки банкротства корпорации	ПК-3	38
36.	Что является основанием для признания предприятия банкротом	ПК-3	38

### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

	Содержание	Компетенция	ИД
1.	Сравните различные определения категории финансов корпораций (предприятий), содержащиеся в учебной литературе. Чем отличаются эти определения друг от друга? Какое из них представляется Вам наиболее полным и содержательным?	ПК-3	38
2.	Финансы корпораций выполняют те же функции, что и государственные финансы: распределительную и контрольную. Что общего и каковы отличия в выполнении этих функций финансами корпораций (предприятий) и государственными финансами?	ПК-3	38
3.	Дайте характеристику чистому оборотному капиталу и чистым активам.	ПК-3	38
4.	Финансовое состояние и финансовая устойчивость, краткосрочный и долгосрочный аспект отличны между собой или нет?	ПК-3	38
5.	Определите понятия: "финансовые ресурсы организации (предприятия)", "капитал коммерческой организации", "денежные средства", "денежные фонды". В чем их различие?	ПК-3	38
6.	Раскройте источники образования финансовых ресурсов организации (предприятия) и оцените их эффективность.	ПК-3	38
7.	Рассмотрите и дайте характеристику субъектам и объектам финансовой политики корпорации.	ПК-3	38
8.	Проанализируйте учетную и налоговую политику корпорации.	ПК-3	38
9.	Выясните сущность производственного и финансового циклов в управлении оборотными средствами.	ПК-3	38
10.	Проанализируйте сущность нормирования, планирования и оценку оборачиваемости оборотных средств.	ПК-3	38
11.	Рассмотрите соотношение собственных и заемных оборотных средств и методы его регулирования.	ПК-3	38
12.	Проанализируйте различные виды расходов предприятия, выявите их специфику. Какие затраты организации не признаются ее расходами?	ПК-3	38
13.	Охарактеризуйте, чем производственные затраты отличаются от коммерческих, прямые от косвенных, постоянные от переменных?	ПК-3	38
14.	Определите, что представляют собой доходы предприятия. Как они классифицируются?	ПК-3	38
15.	Раскройте отличительные признаки финансового планирования в рыночных условиях.	ПК-3	38
16.	Дайте характеристику основным принципам, используемым при составлении бюджетов предприятия.	ПК-3	38
17.	Охарактеризуйте особенности состава и структуры основных и оборотных фондов сельскохозяйственных предприятий?	ПК-3	38
18.	Дайте характеристику чистому оборотному капиталу и чистым активам.	ПК-3	38
19.	Финансовое состояние и финансовая устойчивость, краткосрочный и долгосрочный аспект отличны между собой или нет?	ПК-3	38

	Содержание	Компетенция	ИД
20.	Проанализируйте основные признаки банкротства, определите финансовые отношения, определяющие содержание урегулирование банкротства.	ПК-3	38

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
	Оцените влияние способа расчета амортизации на формирование затрат на производство продукции в бухгалтерском, финансовом и налоговом учете. Если известно, что стоимость оборудования составляет 2,567 тыс.руб, а срок использования – 5 лет, годовая производительность составляет – 1000,1400, 1300, 1200,1000 единиц, коэффициент старения – 2. После эксплуатации оборудование может быть реализовано за 645 тыс.руб. (по стоимости функционирующих конструкций).	ПК-3	Н8
2.	Рассчитайте объемы выручки по кварталам и за год, если известно, что продажи равномерны, цена изделия составляет 1,2 тыс.руб и индексируется на уровень инфляции ежеквартально (2%).	ПК-3	У8
3.	Оцените влияние способа начисления амортизации на прибыль предприятия, если известно, что затраты без амортизации составляют 65% от выручки. Для налогообложения признается только линейный способ начисления амортизации. Выберите вариант с наибольшей прибылью до налогообложения	ПК-3	Н8
4.	Определите, какой вариант финансовой политики управления капиталом избрать предприятию для того, что обеспечить оптимальное сочетание займов и собственного капитала в финансировании. Исходные данные: Капитал предприятия в данный момент состоит из 800000 обыкновенных акций. Руководство предприятия рассматривает возможность привлечения заемных средств в диапазоне от 2 до 14 млн. руб. для финансирования текущих и инвестиционных проектов. Ставка налога на прибыль – 20%. По оценкам менеджмента ожидаемая операционная прибыль предприятия ежегодно составит 3 млн. руб. При этом деловой риск предприятия сохранится на прежнем уровне. Переговоры с акционерами и потенциальными кредиторами показали, что стоимость долга и собственного каптала (требуемая доходность владельцев) будет зависеть от объема используемых заемных средств	ПК-3	Н8
5.	Отразите формулы и проведите расчеты по определению показателей финансовых результатов деятельности: <ul style="list-style-type: none"> <li>• прибыли от продаж,</li> <li>• прибыли до налогообложения,</li> <li>• чистой прибыли. Исходные данные: <ul style="list-style-type: none"> <li>- выпущено и продано 100 ед. продукции, которая реализована по цене 50 тыс. рублей за единицу;</li> <li>- производственные затраты на единицу реализованной продукции составили 40 тыс. рублей;</li> <li>- управленческие и коммерческие расходы на всю реализованную продукцию составили 30 тыс. рублей;</li> <li>- проценты за привлечение кредита составили 100 тыс. рублей;</li> <li>- прочие доходы получены предприятием в сумме 120 тыс. рублей;</li> <li>- ставка налога на прибыль 20 %.</li> </ul> </li> </ul>	ПК-3	У8
6.	Составьте смету распределения прибыли корпорации на планируемый год. Исходные данные: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Плановый размер прибыль до налогообложения 550 тыс. руб. Ставка налога на прибыль 20%.</li> <li>• Согласно учредительным документам корпорации: <ul style="list-style-type: none"> <li>а) нормативная величина резервного капитала - 15% от уставного капитала;</li> <li>б) отчисления от чистой прибыли в резервный капитал могут производиться в размере 5 % от чистой прибыли до достижения его нормативной величины.</li> </ul> </li> <li>• На начало планируемого года уставный капитала составляет 650 тыс. руб., резервный капитал - 36 тыс. руб.</li> <li>• Плановая сумма дивидендов по привилегированным акциям составляет 30 тыс. руб.</li> </ul>	ПК-3	У8 Н8

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Затраты на капиталовложения планируются в размере 2300 тыс. рублей. Плановая сумма амортизации составит 650 тыс.руб., долгосрочный кредит 1350</li> <li>• На прирост собственных оборотных средств необходимо направить 60 тыс. руб.</li> <li>• Остальная сумма чистой прибыли будет направлена на выплату дивидендов по обыкновенным акциям.</li> </ul>		
7.	<p>Оцените финансовое состояние корпорации на конец отчетного года используя данные бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах, определите требуются ли предприятию меры для предупреждения несостоятельности или ее локализации. Рассчитайте финансовые показатели:</p> <p>1) показатели платежеспособности (коэффициенты абсолютной, срочной, текущей ликвидности, покрытия), 2) показатели рыночной устойчивости (коэффициенты маневренности, автономии, обеспеченности собственными оборотными средствами), 3) показатели деловой активности (коэффициенты оборачиваемости оборотных активов, запасов, дебиторской задолженности) 4) показатели рентабельности (рентабельность производства, рентабельность продаж, рентабельность собственного капитала, рентабельность активов).</p>	ПК-3	У8 Н8
8.	Определите состав и структуру оборотных активов организации на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
9.	Определите фактическое наличие собственных оборотных средств на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
10.	Определите коэффициент оборачиваемости оборотных активов на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
11.	Определите состав и структуру собственного капитала на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
12.	Определите состав и структуру источников формирования оборотных активов на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации	ПК-3	У8
13.	Рассчитайте основные финансовые коэффициенты, определяющие структуру капитала на основании баланса и отчета о финансовых результатах корпорации. Примите решение о необходимости процедур банкротства.	ПК-3	У8 Н8

## 5.4. Система оценивания достижения компетенций

### 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач	
		вопросы к экзамену	задачи к экзамену
ПК-3	Способен составлять и оценивать финансовую, бухгалтерскую и налоговую отчетность, оценивать налоговые последствия конкретных хозяйственных операций для принятия финансовых решений, а также консультировать хозяйствующих субъектов и физических лиц в области налогов и налогообложения		
38	Знает порядок формирования финансовой отчетности предприятий	1-33	
У8	Умеет составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать их результаты для принятия финансовых решений		2,5-6,8-13
Н8	Имеет навыки использования результатов оценки отчетности предприятия для принятия финансовых решений		1,3-4,6-7,13



#### 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач		
		вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
ПК-1 Способность рассчитывать финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, органов государственной власти и местного самоуправления				
38	Знает порядок формирования финансовой отчетности предприятий	1-36	1-20	
У8	Умеет составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать их результаты для принятия финансовых решений			2,5-6,8-13
Н8	Имеет навыки использования результатов оценки отчетности предприятия для принятия финансовых решений			1,3-4,6-7,13

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
2.1. Учебные издания	Балынин И. В. Корпоративные финансы [электронный ресурс]: Учебник / И. В. Балынин, Н. В. Власова; Владимирский Институт Развития Образования Имени Л.И. Новиковой; Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Владимирский ф-л - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 399 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=353484">http://znanium.com/catalog/document?id=353484</a>	-
	Когденко В. Г. Корпоративная финансовая политика [электронный ресурс]: Монография / В. Г. Когденко - Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017 - 615 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=341168">http://znanium.com/catalog/document?id=341168</a>	-
	Самылин А. И. Корпоративные финансы [электронный ресурс]: Учебник / А. И. Самылин - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 472 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=355200">http://znanium.com/catalog/document?id=355200</a>	-
	Терехин В. И. Корпоративные финансы. Ч. 1 [электронный ресурс]: Учебно-методическая литература / В. И. Терехин - Рязань: Академия ФСИН России, 2012 - 364 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=13363">http://znanium.com/catalog/document?id=13363</a>	-
	Фридман А. М. Финансы организации (предприятия) [электронный ресурс]: Учебник / А. М. Фридман - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2016 - 488 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=358516">http://znanium.com/catalog/document?id=358516</a>	-
	Чараева М. В. Корпоративные финансы [электронный ресурс]: Учебное пособие / М. В. Чараева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 286 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=335578">http://znanium.com/catalog/document?id=335578</a>	-
	Шохина Л. С. Практикум по корпоративным финансам: учебное пособие / Л. С. Шохина, Е. В. Яровая; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 - 171 с. [ЦИТ 11547] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b98216.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b98216.pdf</a>	99
2.2. Методические издания	Корпоративные финансы [Электронный ресурс]: рабочая тетрадь по дисциплине для обучающихся вузов по направлению 38.03.01 Экономика профиль «Налоги и налогообложение» / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: А. В. Агибалов, Е. В. Терновых, Ю. В. Ткачева] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165927.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165927.pdf</a>	1
2.3. Периодические издания	Финансовая аналитика: Проблемы и решения: научно-практический и информационно-аналитический сборник / Центр изучения социально-экономических проблем здравоохранения - Москва: Финансы и кредит, 2008-	1
	Финансовый менеджмент: журнал / учредитель : ЗАО издательство "Дело и сервис" - Москва: Финпресс, 2007-	1

## 6.2. Ресурсы сети Интернет

### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
2	ZNANIUM.COM	<a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>
3	ЮРАЙТ	<a href="http://www.biblio-online.ru/">http://www.biblio-online.ru/</a>
4	E-library	<a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>
5	Электронная библиотека ВГАУ	<a href="http://library.vsau.ru/">http://library.vsau.ru/</a>

### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
1.	Единая межведомственная информационно-статистическая система	<a href="https://fedstat.ru/">https://fedstat.ru/</a>
2.	База данных показателей муниципальных образований	<a href="http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm">http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm</a>
3.	База данных ФАОСТАТ	<a href="http://www.fao.org/faostat/ru/">http://www.fao.org/faostat/ru/</a>
4.	Портал открытых данных РФ	<a href="https://data.gov.ru/">https://data.gov.ru/</a>
5.	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
6.	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
7.	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	<a href="https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks">https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks</a>
8.	Росреестр: Публичная кадастровая карта	<a href="https://pkk5.rosreestr.ru/">https://pkk5.rosreestr.ru/</a>

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Российская газета	<a href="http://www.rg.ru/">http://www.rg.ru/</a>
	Экономика и жизнь	<a href="http://www.ideg.ru/">http://www.ideg.ru/</a>
	Финансовая газета	<a href="http://www.fingazeta.ru/">http://www.fingazeta.ru/</a>
	Финансовые известия	<a href="http://www.finiz.ru/">http://www.finiz.ru/</a>
	Официальный сайт Правительства Российской Федерации	<a href="http://www.gov.ru">http://www.gov.ru</a>
	Официальный сайт Президента Российской Федерации	<a href="http://www.kremlin.ru">http://www.kremlin.ru</a>
	Реформы МинФина	<a href="http://www1.minfin.ru/ru/reforms">http://www1.minfin.ru/ru/reforms</a>
2.	Центр Статистических Исследований	<a href="http://www.riskcontrol.ru">http://www.riskcontrol.ru</a>
3.	Финансовый словарь	<a href="http://www.xfin.ru">http://www.xfin.ru</a>
4.	Главное финансовое управление Воронежской области	<a href="http://www.gfu.vrn.ru/">http://www.gfu.vrn.ru/</a>

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

<p>Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения</p>	<p>Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, видеопроекторное оборудование для презентаций; средства звуковоспроизведения; экран; выход в локальную сеть и Интернет, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер/ Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, электронные учебно-методические материалы, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, eLearning server Альт Финансы 3</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1</p>
<p>Лаборатория «Учебный банк», учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, для индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия: коммутатор, стенд-карта МИНБ, стенд Парус-2, табло котировок валют, кассовая кабина, рабочее место кассира, банковская стойка, банковский барьер, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 374</p>
<p>Учебная аудитория, брендированная Сбербанком РФ, учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, для индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, мультимедиа установка; компьютер; информационные стенды; набор рекламных проспектов по банковским продуктам; библиотека Сбербанка РФ, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p>	<p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 356</p>

### 7.2. Программное обеспечение



#### 7.2.1 Программное обеспечение общего назначения\*

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ





### 7.2.2 Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Платформа 1С v7.7/8	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программа анализа инвестиционных проектов Альт Инвест Сумм 8	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Программа анализа финансовой отчетности Альт Финансы 3	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Программа моделирования бизнес-процессов BPWin	ПК в локальной сети ВГАУ

### 8. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необходимо согласование	Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Б1.О.11 «Микроэкономика»,	Экономической теории и мировой экономики	
Б1.О.20 «Финансы»	Финансов и кредита	

### Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Зав. кафедрой А.В. Агибалов 	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	П.п. 3, 3.1, 3.2 П.п. 4.2, 4.2.1, 4.2.2 П.п. 7.1, 7.2.1, 7.2.2	Скорректированы объем дисциплины и виды работ, материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
Зав. кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 12 от 20.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 уч.год.	нет
Зав. кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 10 от 19.06.2023 г.	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 уч.год.	нет
Зав. кафедрой Агибалов А.В. 	Протокол № 10 от 20.05.2024 г.	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 уч.год.	нет