

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан экономического факультета

Черных А.Н.

«21» мая 2025 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### Б1.О.33 Основы финансовой грамотности

Специальность 38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Квалификация выпускника экономист

Факультет экономический

Кафедра финансов и кредита

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

доцент, к.э.н., доцент кафедры финансов и кредита Толстолицкий Р.О.

доцент, доцент кафедры финансов и кредита Алещенко Ольга Михайловна

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "O.A.", located at the bottom right of the page.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 апреля 2021 г. № 293.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и кредита (протокол №11 от 16.06.2025 г.)

**Заведующий кафедрой**



**Агibalов А.В.**

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол 10 от 17.06.2025 г.)

**Председатель методической комиссии**



**Брянцева Л.В.**

**Рецензент:** Финансовый директор ООО «Агротех-Гарант» Сотников В.С.

:

## 1. Общая характеристика дисциплины

### 1.1. Цель изучения дисциплины

формирование общей функциональной финансовой грамотности, овладение методами и инструментами финансовых расчетов для решения практических задач.

### 1.2. Задачи изучения дисциплины

формирование навыков принятия решений на основе сравнительного анализа финансовых альтернатив, планирования и прогнозирования будущих доходов и расходов личного бюджета;

- изучение основ взаимодействия с банками, пенсионными фондами, налоговыми органами, страховыми компаниями в процессе формирования накоплений, получения кредитов, уплаты налогов, страхования личных и имущественных рисков и др.;
- формирование умения выявлять признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц;
- приобретение знаний о существующих в России финансовых институтах и финансовых продуктах, а также о способах получения информации об этих продуктах и институтах из различных источников;
- формирование знания о таких способах повышения благосостояния, как инвестирование денежных средств, использование пенсионных фондов, создание собственного бизнеса.

### 1.3. Предмет дисциплины

Методы, способы и приемы управления личными финансами.

### 1.4. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Основы финансовой грамотности является обязательной дисциплиной.

### 1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина Основы управления личными финансами связана с дисциплинами: Б1.О.18 Финансы, Б1.О.12 Экономическая теория.

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

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	3.2	<b>Знать</b> методы личного финансового планирования, финансовые инструменты для управления личными финансами
		У.2	<b>Уметь</b> применять методы личного финансового планирования и инструменты для управления личными финансами
		Н.2	<b>Иметь</b> навыки применения методов личного финансового планирования и контроля собственных финансовых рисков

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

#### 3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	2	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	38.15	38.15
Общая самостоятельная работа, ч	69.85	69.85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	38.00	38.00
лекции	20	20.00
практические	18	18.00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	61.00	61.00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0.15	0.15
зачет	0.15	0.15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8.85	8.85
подготовка к зачету	8.85	8.85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

#### 3.2. Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	2	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	10.15	10.15
Общая самостоятельная работа, ч	97.85	97.85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	10.00	10.00
лекции	4	4.00
практические	6	6.00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	89.00	89.00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0.15	0.15
зачет	0.15	0.15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8.85	8.85
подготовка к зачету	8.85	8.85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

#### Раздел 1. Личное финансовое планирование

Подраздел 1.1 Личный бюджет, методы его составления

Подраздел 1.2 Доходы

Подраздел 1.3 Расходы

Подраздел 1.4 Основы принятия эффективных экономических решений

#### Раздел 2. Банки и банковские операции

Подраздел 2.1 Расчеты и платежи

Подраздел 2.2 Сбережения

Подраздел 2.3 Кредиты и займы

#### Раздел 3. Инвестиции

Подраздел 3.1 Финансовые рынки

Подраздел 3.2 Валютные операции

Подраздел 3.3 Инвестиции в нефинансовые активы

#### Раздел 4. Страхование

Подраздел 4.1 Страхование жизни

Подраздел 4.2 Имущественное страхование

Подраздел 4.2 Страхование ответственности

#### Раздел 5. Налогообложение домохозяйств

#### Раздел 6. Возможности пенсионного накопления

#### Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)

### 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам

#### 4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПР	
<b>Раздел 1. Личное финансовое планирование</b>			
Подраздел 1.1 Личный бюджет, методы его составления	2	2	5
Подраздел 1.2 Доходы	2	2	5
Подраздел 1.3 Расходы	2	1	5
Подраздел 1.4 Основы принятия эффективных экономических решений	2	1	5
<b>Раздел 2. Банки и банковские операции</b>			
Подраздел 2.1 Расчеты и платежи	1	1	2
Подраздел 2.2 Сбережения	1	1	2
Подраздел 2.3 Кредиты и займы	1	1	4
<b>Раздел 3. Инвестиции</b>			
Подраздел 3.1 Финансовые рынки	1	1	3
Подраздел 3.2 Валютные операции	1	1	3
Подраздел 3.3 Инвестиции в нефинансовые активы	1	1	3
<b>Раздел 4. Страхование</b>			
Подраздел 4.1 Страхование жизни	1	1	4
Подраздел 4.2 Имущественное страхование	1	1	4
Подраздел 4.3 Страхование ответственности	1	1	4
<b>Раздел 5. Налогообложение домохозяйств</b>	1	1	4
<b>Раздел 6. Возможности пенсионного накопления</b>	1	1	4
<b>Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)</b>	1	1	4
<b>Всего</b>	20	18	61

#### 4.2.2. Заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ЛЗ	
<b>Раздел 1. Личное финансовое планирование</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	20
Подраздел 1.1 Личный бюджет, методы его составления			5
Подраздел 1.2 Доходы			5
Подраздел 1.3 Расходы			5
Подраздел 1.4 Основы принятия эффективных экономических решений			5
<b>Раздел 2. Банки и банковские операции</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	15
Подраздел 2.1 Расчеты и платежи			5
Подраздел 2.2 Сбережения			5
Подраздел 2.3 Кредиты и займы			5
<b>Раздел 3. Инвестиции</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	15
Подраздел 3.1 Финансовые рынки			5
Подраздел 3.2 Валютные операции			5
Подраздел 3.3 Инвестиции в нефинансовые активы			5
<b>Раздел 4. Страхование</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	15
Подраздел 4.1 Страхование жизни			5
Подраздел 4.2 Имущественное страхование			5
Подраздел 4.3 Страхование ответственности			5
<b>Раздел 5. Налогообложение домохозяйств</b>		<b>1</b>	8
<b>Раздел 6. Возможности пенсионного накопления</b>		<b>1</b>	8
<b>Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)</b>			8
<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>89</b>

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

Разделы, подразделы дисциплины	Учебно-методическое обеспечение	Объем часов СР	
		очная	заочная
<b>Раздел 1. Личное финансовое планирование</b>	Финансовая грамотность : учебник / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов [и др] ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. - 212 с. - [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	20	20
<b>Раздел 2. Банки и банковские операции</b>		8	15
<b>Раздел 3. Инвестиции</b>		9	15
<b>Раздел 4. Страхование</b>		12	15
<b>Раздел 5. Налогообложение домохозяйств</b>		8	8
<b>Раздел 6. Возможности пенсионного накопления</b>	Практикум по финансовой грамотности : учебно-методическое пособие / составитель И. В. Блохин. — Глазов : ГГПИ им. Короленко, 2021. — 175 с. — [ЭИ] [ЭБС Лань]	4	8
<b>Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)</b>	Финансовая грамотность : учебник / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов [и др] ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. - 212 с. - [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	8

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

### 5.1. Этапы формирования компетенций

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	УК-10
<b>Раздел 1. Личное финансовое планирование</b>	3.2
Подраздел 1.1 Личный бюджет, методы его составления	3.2
Подраздел 1.2 Доходы	3.2
Подраздел 1.3 Расходы	3.2
Подраздел 1.4 Основы принятия эффективных экономических решений	3.2
<b>Раздел 2. Банки и банковские операции</b>	У.2
Подраздел 2.1 Расчеты и платежи	У.2
Подраздел 2.2 Сбережения	У.2
Подраздел 2.3 Кредиты и займы	У.2
<b>Раздел 3. Инвестиции</b>	У.2
Подраздел 3.1 Финансовые рынки	У.2
Подраздел 3.2 Валютные операции	У.2
Подраздел 3.3 Инвестиции в нефинансовые активы	У.2
<b>Раздел 4. Страхование</b>	У.2
Подраздел 4.1 Страхование жизни	У.2
Подраздел 4.2 Имущественное страхование	У.2
Подраздел 4.2 Страхование ответственности	У.2
<b>Раздел 5. Налогообложение домохозяйств</b>	Н.2
<b>Раздел 6. Возможности пенсионного накопления</b>	Н.2
<b>Раздел 7. Риски в мире денег: как защититься от разорения (Мошенничество)</b>	Н.2

### 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

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачтено	зачтено

## 5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

### Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет 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 ошибку 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 зачету

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Необходимость и предпосылки возникновения и применения денег. Сущность денег как экономической категории.	УК-10	3.2
2	Причины и сущность инфляции, формы ее проявления.	УК-10	3.2
3	Финансовые цели, финансовое планирование, горизонт планирования.	УК-10	3.2
4	Личный бюджет, семейный бюджет, дефицит и профицит бюджета.	УК-10	3.2
5	Способы принятия решений в условиях ограниченности ресурсов.	УК-10	3.2
6	Структура банковской системы России.	УК-10	3.2
6	Основные функции ЦБ РФ.	УК-10	3.2
7	Инструменты денежно-кредитного регулирования.	УК-10	3.2
8	Операции банка по привлечению средств.	УК-10	3.2
9	Виды депозитов. Способы начисления процентной ставки.	УК-10	3.2
10	Функции Агентства по страхованию вкладов.	УК-10	3.2
11	Виды кредитов. Потребительское кредитование.	УК-10	3.2
12	Особенности ипотечного кредитования.	УК-10	3.2
13	Методы снижения банками кредитного риска.	УК-10	3.2
14	Способы погашения кредита.	УК-10	3.2
15	Виды банковских карт, их особенности.	УК-10	3.2
16	Мошенничество с использованием банковских карт.	УК-10	3.2
17	Виды дистанционного банковского обслуживания.	УК-10	3.2
18	Расчеты чеками.	УК-10	3.2
19	Правила пользования банковской ячейкой.	УК-10	3.2
20	Виды небанковских финансовых организаций в России.	УК-10	3.2
21	Портфельные и реальные инвестиции.	УК-10	3.2
22	Инвестиционные стратегии.	УК-10	3.2
23	Риски инвестирования.	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
24	Виды ценных бумаг.	УК-10	3.2
25	Инвестиции в золото.	УК-10	3.2
26	Участники фондового рынка.	УК-10	3.2
27	Договор страхования и регулирование страховой деятельности.	УК-10	3.2
28	Риски страховщика и страхователя.	УК-10	3.2
29	Виды имущественного страхования в России.	УК-10	3.2
30	Виды страхования для физических лиц.	УК-10	3.2
31	Налоговая система России.	УК-10	3.2
32	Виды налогов.	УК-10	3.2
33	Виды налогов для физических лиц.	УК-10	3.2
34	Налоговые льготы и вычеты.	УК-10	3.2
35	Государственная пенсионная система в РФ.	УК-10	3.2
36	Накопительная и страховая пенсия.	УК-10	3.2
37	Пенсионные фонды и особенности их работы.	УК-10	3.2
38	Признаки финансовых пирамид.	УК-10	3.2
39	Правила личной финансовой безопасности.	УК-10	3.2
40	Виды финансового мошенничества при проведении операций с наличными	УК-10	3.2

#### 5.3.1.2. Задачи к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Определить годовую сумму дивиденда и реальную доходность акций по уровню дивиденда.	УК-10	У.2, Н.2
2	Определить НДФЛ за весь отчетный год, указывая статьи НК РФ.	УК-10	У.2, Н.2
3	Составление текущего и перспективного личного (семейного) бюджета, оценка его баланса.	УК-10	У.2, Н.2
4	Дайте характеристику российской банковской системе, используя материалы сайта Банка России.	УК-10	У.2, Н.2
5	Расчёт процентов по среднесрочному банковскому депозиту с учетом инфляции и налогообложения.	УК-10	У.2, Н.2
6	Расчет выплат Агентства по страхованию вкладов при страховом случае.	УК-10	У.2, Н.2
7	«Покупка» автомобиля с использованием автокредита.	УК-10	У.2, Н.2
8	«Заключаем договор о банковском обслуживании с помощью банковской карты». Формирование навыков безопасного поведения владельца банковской карты	УК-10	У.2, Н.2
9	Расчёт годовой ставки процента по договорам с МФО.	УК-10	У.2, Н.2

### 5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

#### 5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИДК								
1	Исходя из жизненного цикла человека можно выделить три основные группы личных финансовых целей, одной из которых является осуществление _____ трат	УК-10	3.2								
2	Для достижения в личных финансах ___ недостаточно сводить воедино расходы и доходы в течение месяца и знать размер своего капитала. Нужно ещё подумать о защите от рисков, которые угрожают вашим финансам. 1. Стабильности; 2. Предсказуемости; 3. Успеха; 4. Оптимума.	УК-10	3.2								
3	Написание личного финансового плана включает три этапа: 1. Определение личных финансовых целей; 2. Поиск источников заработка; 3. Подбор альтернативных способов достижения целей; 4. Выбор стратегии достижения целей; 5. Сокращение расходов; 6. Выплата кредитов; 7. Страхование жизни.	УК-10	3.2								
4	Установите соответствие: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 50%;">а) Постоянные доходы</td> <td style="width: 50%;">б) Временные и одноразовые</td> </tr> <tr> <td>1. Стипендии</td> <td>4. Подарки</td> </tr> <tr> <td>2. Пенсии</td> <td>5. Премии</td> </tr> <tr> <td>3. Зарплата</td> <td>6. Выигрыши</td> </tr> </table>	а) Постоянные доходы	б) Временные и одноразовые	1. Стипендии	4. Подарки	2. Пенсии	5. Премии	3. Зарплата	6. Выигрыши	УК-10	3.2
а) Постоянные доходы	б) Временные и одноразовые										
1. Стипендии	4. Подарки										
2. Пенсии	5. Премии										
3. Зарплата	6. Выигрыши										
5	Доход по акции, выплачиваемый эмитентом называется :	УК-10	3.2								
6	При каком уровне дохода на одного члена семьи в месяц нужно начинать планирование семейного бюджета: а) от 7 000 до 15 000 рублей в месяц б) от 15 000 до 30 000 рублей в месяц в) от 30 000 до 100 000 рублей в месяц г) более 100 000 рублей в месяц д) независимо от уровня дохода е) планирование не нужно	УК-10	3.2								
7	Исходя из жизненного цикла человека можно выделить три основные группы личных финансовых целей. а) Осуществление текущих трат; б) Защита от наиболее важных рисков, которые угрожают личному финансовому благополучию; в) Формирование накоплений для крупных покупок и инвестирования.	УК-10	3.2								
8	Написание личного финансового плана включает три этапа (распределите последовательность): а) понять какие есть источники дохода, например, карманные деньги, подарки, подработка б) поставить цель, правильно ее сформулировать, это должна быть достижимая цель, надо указать все параметры этой цели в) составить таблицу, в которой указать поступления доходов и	УК-10	3.2								

№	Содержание	Компетенция	ИДК
	расходов и составить маршрут достижения цели		
9	Его грамотное ведение даёт правдивое представление о текущем положении собственных финансов ...	УК-10	3.2
10	Расположите в порядке возрастания возможные комиссии за оплату услуг, которые, как правило, взимают банки: а) оплата в банкомате или с помощью банковского терминала оплаты; б) оплата в личном кабинете интернет-банка; в) оплата в отделении банка (в кассе).	УК-10	3.2
11	Какова максимальная сумма страховых выплат АСВ для вкладчиков, в случае прекращения деятельности банка: 800 тыс. руб.; 1 млн. руб. 1400 тыс. руб.	УК-10	3.2
12	Что является признаками финансовой пирамиды: а) обещание высокой доходности, в несколько раз превышающей рыночный уровень б) отсутствие собственных основных средств и других дорогостоящих активов в) отсутствие лицензии ФСФР России или Банка России на осуществление деятельности по привлечению денежных средств г) массивная реклама в СМИ, сети Интернет с обещанием высокой доходности д) отсутствие какой-либо информации о финансовом положении организации и стратегии инвестирования е) все эти признаки	УК-10	3.2
13	При каком из действий с банковской картой вы можете быть уверены в безопасности имеющихся на счете карты средств: а) хранить записанный PIN-код вместе с картой б) сообщать свой PIN-код сотруднику банка по телефону по его запросу в) вводить данные карты на интернет-сайтах без защищенного соединения (https) г) позволять официанту в ресторане или кафе производить действия с вашей картой вне вашего поля зрения д) потерять карту и не заблокировать ее, так как PIN-код известен только вам е) все перечисленное ж) ничего из перечисленного	УК-10	3.2
14	Организации, куда следует обращаться по вопросам защиты прав потребителей на финансовом рынке: а) Роспотребнадзор б) общественный примиритель на финансовом рынке (финансовый омбудсмен) в) общества защиты прав потребителей г) Центральный Банк Российской Федерации д) суд е) во все вышеперечисленные организации	УК-10	3.2
15	Эмитентом акции может быть: а) банк; б) государство; в) гражданин	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
16	Выплата дохода по облигациям в России может производиться в виде: а) дисконта; б) купонных платежей; в) индексации; г) все перечисленное.	УК-10	3.2
17	Эмитентом облигаций может выступать: а) физическое лицо (человек); б) любая организация; в) коммерческая организация; г) кто пожелает.	УК-10	3.2
18	В соответствии с законодательством РФ эмиссия эмиссионных ценных бумаг - это: а) выпуск ценных бумаг; б) отчуждение ценных бумаг эмитентом их первым владельцам; в) установленная законом последовательность действий эмитента по размещению ценных бумаг; г) нет правильного ответа	УК-10	3.2
19	Доход по акции называется ...	УК-10	3.2
20	Как увеличение НДСЛ повлияет на доходы физических лиц: 1. Не затронет; 2. Уменьшит; 3. Увеличит.	УК-10	3.2
21	Вы положили рублей на банковский вклад на года под 10% годовых. По условиям договора капитализация процентов отсутствует. Сколько денег (в %) принесет вклад за второй год	УК-10	3.2
22	Известно, что розничная цена на товар включает в себя: себестоимость, прибыль, НДС, торговую надбавку. Как влияет повышение ставки НДС на розничную цену товара?	УК-10	3.2
23	Какой орган принимает в России законы о налогах? а) Федеральное собрание; б) ФНС; в) Минфин.	УК-10	3.2
24	Какое определение налога Вы считаете правильным? а) налог – это индивидуальный, обязательный, безвозмездный платеж денежных средств; б) налог – это индивидуальный, добровольный, безвозмездный взнос денежных средств; в) налог – это плата за оказываемые государством услуги; г) взнос в бюджет соответствующего уровня.	УК-10	3.2
25	Дайте определение налоговой системы: а) налоги и налоговые органы образуют в совокупности налоговую систему б) налоговую систему РФ образуют Министерство РФ по налогам и сборам и его территориальные подразделения в) совокупность налогов, действующих на территории страны, правовых форм, методов и принципов их взимания образуют налоговую систему	УК-10	3.2
26	К какому налогу вы отнесете НДС, если порядок его исчисления и уплаты является одинаковым на всей территории РФ? а) прямые;	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
	б) косвенные.		
27	Выберите приложение для ведения личного бюджета: 1. CoinKeeper; 2. СбербанкОнлайн; 3. Госуслуги; 4. Яндекс.	УК-10	3.2
28	Можно ли применять Google Таблицы для ведения личного бюджета? 1. Нет; 2. Да; 3. Да, но только с использованием электронного почтового ящика зарегистрированного в российских почтовых клиентах.	УК-10	3.2
29	Первый шаг в личном финансовом планировании выбор _____ планирования:	УК-10	3.2
30	Одна из классификаций личных расходов: 1. Первичные; 2. Кризисные; 3. Насущные; 4. Эмоциональные.	УК-10	3.2
31	В какой форме должен быть заключен договор страхования? а) письменной; б) устной; в) форма не важна.	УК-10	3.2
32	Что является материальным выражением цены страховой услуги? а) страховая сумма; б) страховой взнос; в) страховая премия	УК-10	3.2
33	Формы осуществления страхования по законодательству РФ а) обязательное и добровольное б) частное и государственное в) индивидуальное и взаимное г) личное и коллективное	УК-10	3.2
34	Влияет ли инфляция на величину реальных доходов населения? 1. Да, уменьшает их; 2. Да, увеличивает их 3. Нет.	УК-10	3.2
35	Как влияет ключевая ставка ЦБ РФ на величину процентов за кредит в коммерческих банков? 1. Прямопропорционально; 2. Обратнопорционально; 3. Не влияет; 4. Нет прямой зависимости.	УК-10	3.2
36	По каким параметрам можно оценивать привлекательность разных инвестиционных активов? 1. доходность 2. надежность 3. ликвидность 4. все вышеперечисленное	УК-10	3.2
37	Учет личных финансов можно вести: 1. в тетрадке 2. в специальных приложениях	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
	3. в программе Excel 4. все вышеперечисленное		
38	Что может помочь накопить деньги? 1. сокращение расходов 2. увеличение доходов 3. использование банковского депозита 4. все вышеперечисленное 5. ничего из вышеперечисленного	УК-10	3.2
39	Какие требования предъявляются к финансовой цели в процессе принятия решения? 1. реалистичность 2. конкретность 3. цель должна иметь определенный горизонт 4. все вышеперечисленное 5. ничего из вышеперечисленного	УК-10	3.2
40	Как рекомендуется управлять рисками при инвестировании? 1. стараться избегать всяческих рисков 2. принимать на себя максимально возможные риски, ведь иначе невозможно заработать высокую доходность 3. найти оптимальный баланс между риском и доходностью 4. инвестировать только в те активы, которые являются и доходными, и ликвидными, и надежными	УК-10	3.2
41	Какой вид денег является самым ликвидным активом?	УК-10	3.2
42	Выберите неверное утверждение из нижеперечисленных: 1. за пользование кредитом необходимо платить проценты и комиссии 2. у кредита есть четкий срок, на который он выдается 3. каждый кредит должен иметь залог и/или поручителей 4. сумма кредита ограничена кредитоспособностью заемщика	УК-10	3.2
43	Кредитная карта дает вам возможность постоянно тратить больше денег, чем вы получаете. 1. верно 2. неверно	УК-10	3.2
44	Какой вид банковской карты дает возможность использовать заемные средства банка? 1. дебетовая карта 2. дебетовая кобрендинговая карта 3. дебетовая карта с овердрафтом 4. все вышеперечисленное	УК-10	3.2
45	Для онлайн-банкинга рекомендуется _____ (пользоваться/ не пользоваться) общественными интернет-сетями с незащищенным соединением.	УК-10	3.2
46	Для сохранения покупательной способности пенсии надо предусмотреть ее регулярный рост как минимум на уровне _____.	УК-10	3.2
47	При каком уровне дохода на одного члена семьи в месяц нужно начинать планирование семейного бюджета: • от 15 000 до 30 000 рублей в месяц • от 30 000 до 100 000 рублей в месяц • независимо от уровня дохода	УК-10	3.2
48	Вам позвонил человек, который представился сотрудником службы	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
	<p>безопасности банка, услугами которого вы пользуетесь, с просьбой подтвердить совершение операции. Какие из перечисленных данных ему можно сообщить?:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Номер карты</li> <li>• Ничего не сообщать</li> <li>• Код из СМС</li> </ul>		
49	<p>Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию называется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ремиссия</li> <li>• Комиссия</li> <li>• Процент</li> </ul>	УК-10	3.2
50	<p>Человек, который одалживает деньги и обязуется их вернуть на заранее обговоренных условиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кредитор</li> <li>• Поручитель</li> <li>• Заемщик</li> </ul>	УК-10	3.2
51	<p>Сумма выплаты за ненадлежащее исполнение обязательств:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Штраф</li> <li>• Пеня</li> <li>• Доплата</li> </ul>	УК-10	3.2
52	<p>Вознаграждение за труд в зависимости от квалификации работника, сложности, количества, качества и условий выполняемой работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дивиденды</li> <li>• Заработная плата</li> <li>• Рента</li> </ul>	УК-10	3.2
53	<p>Умеренная, галопирующая – это виды:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Эмиссия</li> <li>• Инвестиции</li> <li>• Инфляция</li> </ul>	УК-10	3.2
54	<p>Фондовый рынок – это место, где:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Продаются и покупаются строительные материалы</li> <li>• Продаются и покупаются ценные бумаги</li> <li>• Продаются и покупаются продукты питания</li> </ul>	УК-10	3.2
55	<p>Вид платежного средства, предназначенный для использования в интернете:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Криптовалюта</li> <li>• Квазиденьги</li> <li>• Электронные деньги</li> </ul>	УК-10	3.2
56	<p>Размер ресурсов (денежных средств), использованных за определенный период – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Номинальные доходы</li> <li>• Расходы</li> <li>• Личный финансовый план</li> </ul>	УК-10	3.2
57	<p>Способность любого актива быстро превращаться в деньги – это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доходность</li> <li>• Ликвидность</li> <li>• Надежность</li> </ul>	УК-10	3.2
58	<p>Структура всех доходов и расходов семьи за определенный период времени – это:</p>	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Заработная плата</li> <li>Семейные доходы</li> <li>Бюджет семьи</li> </ul>		
59	<p>Ключевая ставка Банка России:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Процент, под который банки кредитуют друг друга</li> <li>Процент, выше которого банки не могут выдавать ипотеку</li> <li>Процент, под который Банк России выдает кредиты коммерческим банкам и принимает от них деньги на депозит</li> </ul>	УК-10	3.2
60	<p>По какой базовой ставке в России начисляется налог на доходы физических лиц:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>13%</li> <li>10%</li> <li>20%</li> </ul>	УК-10	3.2
61	<p>Что из перечисленного является ценной бумагой?:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Страховой полис на предъявителя</li> <li>Облигация</li> <li>Декларация</li> </ul>	УК-10	3.2
62	Доход по акции называется:	УК-10	3.2
63	Что является объектом личного страхования?	УК-10	3.2
64	В какой форме должен быть заключен договор страхования?	УК-10	3.2
65	Что является материальным выражением цены страховой услуги?	УК-10	3.2
66	Какой орган принимает в России законы о налогах?	УК-10	3.2
67	К какому налогу вы отнесете НДС, если порядок его исчисления и уплаты является одинаковым на всей территории РФ?	УК-10	3.2
68	В чем основное отличие юридического лица от физического (индивидуального предпринимателя)?	УК-10	3.2
69	Какой налог удерживается из заработной платы рабочих и служащих?	УК-10	3.2
70	Форма изъятия в бюджет части добавленной стоимости, создаваемой на всех стадиях производства – это:	УК-10	3.2
71	Форма изъятия в бюджет части прибыли предприятия – это:	УК-10	3.2
72	Какой налог должен уплачивать ежегодно гражданин, если он приобрел автомобиль?	УК-10	3.2
73	Каким налогом ежегодно облагаются собственники земли?	УК-10	3.2
74	Какой платеж взимается за земли, переданные в аренду?	УК-10	3.2
75	Получать от налоговых органов информацию по месту учета о действующих налогах и сборах – это:	УК-10	3.2
76	Представлять в налоговый орган по месту учета налоговые декларации по тем налогам, которые они обязаны уплатить – это:	УК-10	3.2

### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения.	УК-10	3.2
2	Материнский капитал.	УК-10	3.2
3	Пути создания центральных банков.	УК-10	3.2
4	Типы банковских систем.	УК-10	3.2
5	Влияние политики центрального банка на инфляцию.	УК-10	3.2
6	Преимущества и недостатки рублевых и валютных депозитов.	УК-10	3.2

№	Содержание	Компетенция	ИДК
7	Как читать и заключать договор с банком.	УК-10	3.2
8	Как собирать и анализировать информацию о банке и банковских продуктах.	УК-10	3.2
9	Из чего складывается плата за кредит.	УК-10	3.2
10	Как собирать и анализировать информацию о кредитных продуктах.	УК-10	3.2
11	Как уменьшить стоимость кредита.	УК-10	3.2
12	Как читать и анализировать кредитный договор.	УК-10	3.2
13	Банковские операции для физических лиц: хранение, обмен и перевод денег.	УК-10	3.2
14	Как пользоваться электронными деньгами и совершать покупки в Интернете.	УК-10	3.2
15	Виды платежных средств.	УК-10	3.2
16	Виды рисков домохозяйств при обращении в МФО.	УК-10	3.2
17	Типичные ошибки потребителя финансовых услуг во взаимодействии с МФО, организациями и другими небанковскими финансовыми институтами.	УК-10	3.2
18	Как правильно выбрать финансового посредника.	УК-10	3.2
19	Личное инвестирование как инвестиционный проект.	УК-10	3.2
20	Способы измерения доходности и риска в инвестиционном портфеле.	УК-10	3.2
21	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды.	УК-10	3.2
22	Классификация и особенности отдельных видов страхования. Страхование домохозяйства.	УК-10	3.2
23	Как использовать страхование в повседневной жизни.	УК-10	3.2
24	Пропорциональная, прогрессивная и регрессивная налоговые системы.	УК-10	3.2
25	Как использовать налоговые льготы и налоговые вычеты.	УК-10	3.2
26	Место пенсионных накоплений в личном бюджете и личном финансовом плане.	УК-10	3.2
27	Как сформировать индивидуальный пенсионный капитал.	УК-10	3.2
28	Как не стать жертвой финансовых махинаторов.	УК-10	3.2
29	Роль ЦБ РФ при борьбе с финансовыми пирамидами.	УК-10	3.2

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Определить годовую сумму дивиденда и реальную доходность акций по уровню дивиденда.	УК-10	У.2, Н.2
2	Определить НДФЛ за весь отчетный год, указывая статьи НК РФ.	УК-10	У.2, Н.2
3	Составление текущего и перспективного личного (семейного) бюджета, оценка его баланса.	УК-10	У.2, Н.2
4	Дайте характеристику российской банковской системе, используя материалы сайта Банка России.	УК-10	У.2, Н.2
5	Расчёт процентов по среднесрочному банковскому депозиту с учетом инфляции и налогообложения.	УК-10	У.2, Н.2

6	Расчет выплат Агентства по страхованию вкладов при страховом случае.	УК-10	У.2, Н.2
7	«Покупка» автомобиля с использованием автокредита.	УК-10	У.2, Н.2
8	«Заключаем договор о банковском обслуживании с помощью банковской карты». Формирование навыков безопасного поведения владельца банковской карты	УК-10	У.2, Н.2
9	Расчёт годовой ставки процента по договорам с МФО.	УК-10	У.2, Н.2
10	Депозитный сертификат на сумму 100 тыс. руб. предусматривает начисление 5% годовых и погашение через 3 года. Определите сумму погашения сертификата. Ответ запишите числом.	УК-10	У.2, Н.2
11	Расчитайте курсовую цену акции номиналом 1000 руб., со ставкой 20%, ставка банковского процента составила 16%	УК-10	У.2, Н.2
12	На сколько уменьшится сумма НДС при применении налогового вычета на сумму 2000000 руб.	УК-10	У.2, Н.2

#### 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 зачету	задачи к зачёту
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности			
3.2	Знает условий достижения личного финансового благосостояния через принятие финансовых решений	1-40	
У.2	Умеет применять методы личного финансового планирования и инструменты для управления личными финансами		1-9
Н.2	Имеет опыт применения методов личного финансового планирования, инструментов для управления личными финансами и навыки контроля за собственными финансовыми рисками		1-9

##### 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
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности				
3.2	Знает условий достижения личного финансового благосостояния через принятие финансовых решений	1-76	1-29	
У.2	Умеет применять методы личного финансового планирования и инструменты для управления личными финансами			1-12
Н.2	Имеет опыт применения методов личного финансового планирования, инструментов для управления личными финансами и навыки контроля за собственными финансовыми рисками			1-12

## 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	Наумов Д. И. Финансовая грамотность населения как фактор обеспечения экономической безопасности страны [электронный ресурс]: Монография / Д. И. Наумов, С. Л. Яблочников, И. О. Яблочникова - Рязань: Академия ФСИН России, 2018 - 77 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=374447">https://znanium.com/catalog/document?id=374447</a>	-
	Поветкина Н. А. Финансовая грамотность и устойчивое развитие в цифровую эпоху (правовое измерение) [электронный ресурс]: Монография / Н. А. Поветкина, Е. В. Кудряшова; Сибирский университет потребительской кооперации - Москва: ООО "Юридическое издательство Норма", 2023 - 104 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=418440">https://znanium.com/catalog/document?id=418440</a>	-
	Туманян Ю. Р. Финансовая грамотность [электронный ресурс]: Учебник / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов, И. В. Мовчан, С. А. Писанка, З. В. Прокопенко - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета (ЮФУ), 2020 - 212 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=375039">https://znanium.com/catalog/document?id=375039</a>	-
2.2. Методические издания	Основы финансовой грамотности [Электронный ресурс]: рабочая тетрадь для обучающихся по направлению подготовки 38.05.01 Экономическая безопасность / Воронежский государственный аграрный университет, Экономический факультет, Кафедра финансов и кредита ; [сост. Д. С. Клейменов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2022 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m7366.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m7366.pdf</a>	1
2.3. Периодические издания	Финансы и кредит: журнал / учредитель : Издательский дом "Финансы и кредит" - Москва: Б.и., 1995-	1
	Финансы: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Финансы и статистика, 1992-	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	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	<a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.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	Размещение
1	Единая межведомственная информационно-статистическая система	<a href="https://fedstat.ru/">https://fedstat.ru/</a>
2	База данных ФАОСТАТ	<a href="http://www.fao.org/faostat/ru/">http://www.fao.org/faostat/ru/</a>
3	Портал открытых данных РФ	<a href="https://data.gov.ru/">https://data.gov.ru/</a>
4	Единая информационная система в сфере закупок	<a href="http://zakupki.gov.ru">http://zakupki.gov.ru</a>
5	Электронный сервис "Прозрачный бизнес"	<a href="https://pb.nalog.ru">https://pb.nalog.ru</a>
6	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
7	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Мои финансы	<a href="https://моифинансы.рф/">https://моифинансы.рф/</a>
2.	Финансовая культура	<a href="https://fincult.info/">https://fincult.info/</a>

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

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

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	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic	394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютеры в аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет; доступ к справочно-правовым системам «Гарант» и «Консультант Плюс»; электронные учебно-методические материалы; видеопроекционное оборудование для презентаций; используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic	394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1

<p>Учебная аудитория для проведения учебных занятий: текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic, AST Test</p>	<p>394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1</p>
<p>Учебная аудитория для проведения учебных занятий: групповых и индивидуальных консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры, принтеры, сканер, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1, ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00)</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MS Windows; Office MS Windows / Open Office; Adobe Reader / DjVu Reader; Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer; DrWeb ES; 7-Zip; Media Player Classic</p>	<p>394087, Российская Федерация, Воронежская область, городской округ город Воронеж, город Воронеж, улица Мичурина, дом 1, ауд. 232 а</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

Не требуется

## 8. Междисциплинарные связи

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Подпись заведующего кафедрой
Финансы	Финансы и кредит	
Экономическая теория	Экономической теории и мировой экономики	