

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Донецкий государственный университет»

Учетно-финансовый факультет  
Кафедра финансов и банковского дела

УТВЕРЖДАЮ  
проректор

«29» марта 2024 г.  
МП

П. А. Машаров

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ФИНАНСЫ**

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль подготовки	Учет и аудит
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц  
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «**Финансы**» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Профиль: Учет и аудит) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 954 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2024 года.

Разработчики:

доцент кафедры финансов и  
банковского дела,  
канд. экон. наук, доцент



Н. В. Алексеенко

доцент кафедры финансов и  
банковского дела,  
канд. экон. наук, доцент

А. А. Блажевич

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры финансов и банковского дела.  
Протокол от 26.03.2024 г. № 9.

Заведующий кафедрой



П. В. Егоров

СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета  
28.03.2024 г.



Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-финансового факультета.  
Протокол от 27.03.2024 г. № 7.  
Председатель



А. А. Блажевич

Руководитель основной профессиональной  
образовательной программы,  
д-р экон. наук, проф.  
26.03.2024 г.



В. Н. Сердюк

## 1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:**

дисциплины программы бакалавриата: Политэкономия, Микроэкономика, Макроэкономика, Деньги, кредит, банки.

**1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:**

дисциплины программы бакалавриата: Бухгалтерский финансовый учет, Налоговый учет и отчетность, Контроль и ревизия и др.

## 2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.01 Экономика (Профиль: Учет и аудит)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М5.12 Финансы
Часть образовательной программы	Базовая часть
Количество зачетных единиц / всего часов	4 / 144

### 2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	2	4	30	–	45	69	144	экзамен
Очно-заочная	2	4	10	–	12	122	144	экзамен

## 3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование теоретической базы для понимания экономического механизма формирования и использования денежных фондов государства и организаций, системы знаний о понятии и особенностях работы всех звеньев финансовой системы государства, ознакомление с теорией и организацией государственных финансов, финансов организаций различных форм собственности, финансов домохозяйств, а также с особенностями функционирования финансовых рынков.

**4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ  
ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ  
ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

Категории универсальных компетенций	Универсальные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	УК-10.1.1. Знает базовые принципы функционирования финансовой системы государства, цели и формы участия государства в экономике; УК-10.1.2. Умеет критически оценивать информацию о перспективах развития финансовой системы государства, последствий финансовой политики для принятия обоснованных экономических решений
		УК-10.2. Применяет методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	УК-10.2.1. Знает основные виды доходов, расходов (в том числе личных), принципы введения бюджета и финансового планирования, возможности и инструменты участия в бюджетном процессе; УК-10.2.2. Знает основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними, основные финансовые инструменты и возможности их использования для достижения финансового благополучия; УК-10.2.3. Умеет применять методы экономического и финансового планирования (в том числе личного) для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей; УК-10.2.4. Владеет навыками выбора обоснованных экономических решений из нескольких альтернатив в различных жизненных ситуациях, требующих знаний в области финансов

Общепрофессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ОПК-4. Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Критически сопоставляет альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач, разрабатывает и обосновывает способы их решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий	ОПК-4.1.1. Знает основные понятия, текущие процессы, происходящие в сфере финансов и финансовых отношений, взаимосвязи и взаимоотношения между сферами и звеньями финансовой системы государства; ОПК-4.1.2. Знает теоретические основы принятия управленческих решений, методы экономического и финансового их обоснования; ОПК-4.1.3. Умеет осуществлять экономически и финансово обоснованный выбор метода принятия управленческих решений для различных ситуаций с учетом факторов времени и риска; ОПК-4.1.4. Умеет анализировать социально-экономические проблемы и процессы, происходящие в финансовой системе, прогнозировать возможное их развитие в будущем

## 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Раздел 1. Сущность финансов и основы управления ими	
1. Социально-экономическая сущность и функции финансов	1.1. Необходимость использования финансов и предпосылки их возникновения. 1.2. Сущность, отличительные признаки и состав финансов. 1.3. Содержание функций финансов. 1.4. Взаимосвязь финансов с другими экономическими категориями
2. Финансовая система государства	2.1. Понятие финансовой системы, ее современный состав. 2.2. Общая характеристика звеньев финансовой системы: финансов организаций, государственных финансов и финансов населения
3. Финансовый механизм и финансовая политика	3.1. Финансовая политика государства как элемент управления финансами. 3.2. Основные задачи финансовой политики на современном этапе развития. 3.3. Основы формирования финансовой тактики и стратегии. 3.4. Состав и основы функционирования финансового механизма
4. Управление финансами	4.1. Понятие об управлении финансами и финансовом аппарате. 4.2. Органы, осуществляющие общее управление финансами, их состав и функции
5. Финансовое планирование	5.1. Назначение финансового планирования, его принципы и задачи. 5.2. Методы финансового планирования. 5.3. Характеристика централизованных и децентрализованных финансовых планов
6. Финансовый контроль	6.1. Содержание финансового контроля, его задачи и принципы. 6.2. Формы, виды и методы финансового контроля. 6.3. Органы, осуществляющие финансовый контроль, их специфика и функции

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Раздел 2. Основы функционирования сфер и звеньев финансовой системы	
7. Понятие о бюджете и бюджетной системе	7.1. Экономическое содержание бюджета, его функции. 7.2. Бюджетная система, ее состав и принципы функционирования. 7.3. Вопросы достижения сбалансированности государственного бюджета. 7.4. Система межбюджетных отношений
8. Доходы бюджета, их состав и особенности	8.1. Характеристика доходов бюджетной системы, их классификация. 8.2. Экономическая сущность и функции налогов. 8.3. Основы взимания налогов, их классификация. 8.4. Принципы налогообложения и состав налоговой системы
9. Расходы бюджета, их назначение и характеристика	9.1. Социально-экономическая сущность и значение расходов бюджета. 9.2. Формы и виды расходов. 9.3. Основы осуществления расходов на выполнение основных функций государства
10. Основы бюджетного процесса	10.1. Понятие о бюджетном процессе, его состав. 10.2. Участники бюджетного процесса, их функции. 10.3. Характеристика стадий бюджетного процесса на примере федерального бюджета
11. Финансовая система региона	11.1. Основы формирования бюджетов всех уровней бюджетной системы. 11.2. Состав доходов и расходов федерального, региональных и местных бюджетов
12. Внебюджетные фонды	12.1. Необходимость формирования и назначение внебюджетных фондов. 12.2. Источники формирования внебюджетных фондов и их классификация. 12.3. Характеристика доходов и расходов государственных социальных внебюджетных фондов
13. Государственный кредит	13.1. Социально-экономическая сущность государственного кредита, его отличительные признаки. 13.2. Классификация государственных займов. 13.3. Государственный долг, причины его возникновения, последствия. 13.4. Основы управления государственным долгом
14. Сущность и основы функционирования финансов организаций	14.1. Финансы организаций, их состав, особенности и функции. 14.2. Классификация финансов организаций. 14.3. Значение финансов организаций для экономики государства
15. Финансы домохозяйств	15.1. Домохозяйство как субъект финансовых отношений. 15.2. Теоретические основы финансов домохозяйств. Бюджет домохозяйства, его структура. 15.3. Доходы и расходы домохозяйства
16. Страхование	16.1. Экономическая сущность и функции страхования. 16.2. Классификация страхования. 16.3. Перестрахование. 16.4. Актуарные расчеты в страховании

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
17. Роль финансов в развитии международных отношений	17.1. Характеристика международных финансовых отношений. 17.2. Платежный баланс, его значение и структура. 17.3. Международный лизинг

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Форма обучения – очная, курс – 2, семестр – 4

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Раздел 1. Сущность финансов и основы управления ими	10	–	16	22	48
1. Социально-экономическая сущность и функции финансов	1	–	2	3	6
2. Финансовая система государства	1	–	2	4	7
3. Финансовый механизм и финансовая политика	2	–	2	3	7
4. Управление финансами	2	–	2	2	6
5. Финансовое планирование	2	–	4	5	11
6. Финансовый контроль	2	–	4	5	11
Раздел 2. Основы функционирования сфер и звеньев финансовой системы	20	–	29	47	96
7. Понятие о бюджете и бюджетной системе	2	–	4	4	10
8. Доходы бюджета, их состав и особенности	2	–	2	5	9
9. Расходы бюджета, их назначение и характеристика	2	–	2	5	9
10. Основы бюджетного процесса	2	–	4	4	10
11. Финансовая система региона	2	–	2	4	8
12. Внебюджетные фонды	2	–	2	4	8
13. Государственный кредит	2	–	3	4	9
14. Сущность и основы функционирования финансов организаций	2	–	3	5	10
15. Финансы домохозяйств	2	–	3	5	10
16. Страхование	1	–	2	4	7
17. Роль финансов в развитии международных отношений	1	–	2	3	6
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	30	–	45	69	144

### 6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 2, семестр – 4

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Раздел 1. Сущность финансов и основы управления ими	3	–	3	42	48
1. Социально-экономическая сущность и функции финансов	0,5	–	–	5,5	6
2. Финансовая система государства	0,5	–	0,5	6	7

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
3. Финансовый механизм и финансовая политика	0,5	–	0,5	6	7
4. Управление финансами	0,5	–	1	4,5	6
5. Финансовое планирование	0,5	–	0,5	10	11
6. Финансовый контроль	0,5	–	0,5	10	11
Раздел 2. Основы функционирования сфер и звеньев финансовой системы	7	–	9	80	96
7. Понятие о бюджете и бюджетной системе	0,5	–	0,5	9	10
8. Доходы бюджета, их состав и особенности	1	–	1	7	9
9. Расходы бюджета, их назначение и характеристика	0,5	–	1	7,5	9
10. Основы бюджетного процесса	0,5	–	0,5	9	10
11. Финансовая система региона	0,5	–	1	6,5	8
12. Внебюджетные фонды	0,5	–	1	6,5	8
13. Государственный кредит	0,5	–	0,5	8	9
14. Сущность и основы функционирования финансов организаций	1	–	1	8	10
15. Финансы домохозяйств	1	–	1	8	10
16. Страхование	0,5	–	1	5,5	7
17. Роль финансов в развитии международных отношений	0,5	–	0,5	5	6
ИТОГО ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	10	–	12	122	144

## **7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

### **7.1. Контрольные вопросы**

#### **1 часть**

1. Сущность финансов, их отличительные признаки.
2. Взаимосвязь финансов с другими экономическими категориями.
3. Распределительная функция финансов, ее содержание и значение.
4. Контрольная функция финансов, проблемы ее реализации в современных условиях.
5. Понятие об управлении финансами. Органы управления финансами, изменение их функций в условиях административной реформы.
6. Финансовая система Российской Федерации, ее сферы и звенья, развитие в условиях рыночных отношений.
7. Финансовая политика государства, ее содержание и задачи в современных условиях.
8. Особенности и приоритеты современной финансовой политики государства.
9. Финансовый механизм, его содержание, составные части, роль и значение в регулировании рыночной экономики.
10. Объективные предпосылки и возможности использования финансов в общественном воспроизводстве.
11. Финансовые ресурсы, их источники, факторы роста, необходимость и значение в рыночной экономике.

12. Финансовое планирование и прогнозирование, направления совершенствования в условиях реформирования бюджетного процесса.
13. Финансовый контроль, его организация и перспективы развития.
14. Перспективы развития финансового контроля в свете реформы бюджетного процесса.
15. Негосударственный финансовый контроль, его развитие.
16. Финансовый рынок, его значение в мобилизации и распределении финансовых ресурсов.
17. Формы и методы использования финансов в регулировании экономики.
18. Роль финансов в обеспечении устойчивого экономического роста.
19. Роль финансов в решении социальных проблемы в условиях развития рыночных отношений.

## 2 часть

1. Финансы хозяйствующих субъектов – важнейшая сфера финансовой системы.
2. Выручка от реализации продукции, ее роль в формировании финансовых ресурсов предприятий.
3. Инвестиционная деятельность предприятия.
4. Прибыль и рентабельность – показатели эффективности деятельности предприятий.
5. Распределение и использование прибыли коммерческого предприятия.
6. Финансовые ресурсы предприятий, факторы их роста.
7. Принципы организации финансов хозяйствующих субъектов и изменение их содержания.
8. Трансформация Стабилизационного фонда РФ и переход к формированию Резервного Фонда и Фонда национального благосостояния.
9. Финансовый менеджмент как важнейшее звено системы управления финансами хозяйствующих субъектов.

## 3 часть

1. Сущность и роль бюджета в социально-экономическом развитии общества.
2. Бюджетный кодекс РФ, как свод законов, регулирующих систему бюджетных отношений.
3. Бюджетный механизм, его звенья и элементы.
4. Бюджетный процесс в Российской Федерации, задачи, принципы организации, направления совершенствования в рамках Концепции реформирования бюджетного процесса.
5. Бюджетный процесс на федеральном уровне.
6. Бюджетирование, ориентированное на результат, содержание и внедрение.
7. Межбюджетные отношения: сущность, принципы организации, направления совершенствования в условиях реализации комплексной реформы федеративных отношений.
8. Бюджетная классификация Российской Федерации, ее новое содержание.
9. Внебюджетные фонды, их роль и значение. Классификация внебюджетных фондов.
10. Организационно-правовые основы обязательного медицинского страхования.
11. Особенности формирования федерального бюджета в свете ежегодного Бюджетного послания Президента РФ Федеральному Собранию РФ.
12. Полномочия участников бюджетного процесса.
13. Понятие бюджетного дефицита (профицита), источники его финансирования
14. Понятие консолидированного бюджета, его роль в становлении рыночных отношений.

15. Порядок составления, рассмотрения и утверждения бюджетов субъектов Федерации.

16. Принципы организации бюджетной системы и бюджетного устройства Российской Федерации.

17. Приоритеты бюджетной и налоговой политики, определенные Бюджетным посланием Президента РФ «О бюджетной политике в 2011-2013 годах»

18. Содержание и направления реформы бюджетного процесса.

19. Содержание пенсионной реформы в Российской Федерации.

20. Формирование и использование Пенсионного Фонда Российской Федерации в условиях реализации пенсионной реформы.

21. Формирование и использование Фонда социального страхования Российской Федерации.

22. Формирование и использование Фондов обязательного медицинского страхования Российской Федерации.

23. Экономическая сущность муниципальных финансов. Финансовый аспект комплексной реформы местного самоуправления.

24. Государственный кредит и государственный долг. Система управления государственным долгом.

25. Принципы и методы управления государственным долгом.

26. Роль и значение государственных и муниципальных финансов в решении социально-экономических проблем.

27. Цель и основные направления Концепции повышения эффективности межбюджетных отношений и качества управления государственными и муниципальными финансами в РФ.

#### 4 часть

1. Государственные доходы, их экономическое содержание, состав, структура.

2. Доходы бюджета от использования государственной и муниципальной собственности, резервы роста.

3. Имущественные налоги. Перспективы перехода к налогу на недвижимость.

4. Местные налоги в налоговой системе Российской Федерации, переход к налогообложению недвижимости.

5. Налог на доходы физических лиц в налоговой системе России, направления совершенствования.

6. Налоги в системе финансовых отношений, их социально-экономическое содержание и классификация.

7. Налоговая политика, ее содержание и основные направления в условиях реализации налоговой реформы.

8. Налоговая система Российской Федерации, принципы организации.

9. Неналоговые доходы бюджета: понятие, состав, структура, значение.

10. Особенности системы налогообложения субъектов малого бизнеса.

11. Платежи за пользование природными ресурсами, их фискальное и экономическое значение, направления реформирования.

12. Плательщики, объект обложения, порядок исчисления и уплаты акцизов.

13. Права, обязанности и ответственность налогоплательщиков.

14. Пути повышения собираемости налогов в условиях посткризисного развития.

15. Развитие системы налогообложения с физических лиц в Российской Федерации.

16. Региональные налоги, их характеристика и перспективы развития.

17. Структура и задачи налоговых органов, изменение их функций в условиях посткризисного развития.

18. Таможенные платежи в условиях реализации Таможенного кодекса РФ.

19. Трансформация механизма исчисления и уплаты ЕСН различными категориями

налогоплательщиков, и переход к страховым взносам в государственные внебюджетные фонды.

20. Формы налогового контроля, их содержание.

21. Экономическое значение налога на прибыль организаций, порядок исчисления и уплаты в бюджет.

22. Экономическое и фискальное значение налога на добавленную стоимость, направления совершенствования.

### **5 часть**

1. Аудит эффективности государственных расходов, понятие и перспективы развития.

2. Казначейская система исполнения бюджета Российской Федерации: состояние и перспективы.

3. Нормирование расходов бюджета. Виды норм и нормативов, порядок их применения.

4. Особенности расходов бюджета на управление в условиях административной реформы.

5. Социально-экономическое содержание, состав и структура расходов государственного бюджета.

6. Финансирование приоритетных национальных проектов.

7. Финансирование учреждений и организаций, состоящих на бюджете. Смета и ее основные разделы.

### **6 часть**

1. Имущественное страхование, его виды.

2. Личное страхование, содержание и классификация.

3. Страхование, его сущность и место в финансовой системе страны.

4. Страховой рынок, структура и направления развития.

5. Экономическая сущность страхования, его отличительные признаки.

6. Экономическое содержание страхования и его место в финансовой системе Российской Федерации. Дискуссионные вопросы.

### **7 часть**

1. Охарактеризуйте различия между мировыми и международными финансами.

2. Каковы причины образования мирового финансового рынка?

3. В чем различия между займами и финансовой помощью?

4. В чем состоит необходимость регулирования валютного рынка?

5. Кто является основными участниками МФР?

6. Дайте характеристику основных задач и структуры управления МВФ.

7. Из каких источников осуществляется рефинансирование МВФ?

8. Какие виды финансовой помощи и на каких условиях осуществляет МВФ?

9. Что представляют собой специальные права заимствования (СДР) и какую роль они играют во взаимоотношениях стран – членов МВФ?

10. Какие функции в мировой валютной системе выполняло золото? Каким образом МВФ использует свой золотой запас?

11. Какие организации входят в Группу Всемирного банка? В чем заключаются общие черты и особенности их деятельности?

12. Перечислите основные источники пополнения финансовых ресурсов Группы Всемирного банка.

13. На какие цели и на каких условиях предоставляют кредиты организации Группы Всемирного банка?

14. С какими проблемами сталкиваются МВФ и Всемирный банк в своей деятельности?

15. В чем состоят причины и сущность глобализации мировых финансов?
16. Каковы проблемы, положительные и отрицательные последствия глобализации мировых финансов?
17. В чем заключается двойственная природа валютных ограничений?
18. В чем различия между текущими валютными операциями и валютными операциями, связанными с движением капитала?
19. Каковы особенности приобретения иностранной валюты юридическими лицами-резидентами?
20. Какие факторы влияют на изменение системы валютных ограничений?
21. Чем обусловлена необходимость валютного контроля в Российской Федерации?
22. В чем достоинства и недостатки системы валютного контроля?
23. Какие факторы способствуют либерализации валютного контроля?
24. Какие закономерности применения валютного контроля прослеживаются в мировой практике XX в.?
25. Опишите существующие подходы к оценке эффективности валютного контроля.
26. Какие формы валютного контроля применяются в России?
27. В чем различия между валютным контролем и валютным надзором?
28. Какие методы валютного контроля применяются в России?
29. Оцените эффективность и области применения существующих методов валютного контроля.
30. Каковы роль и значение паспорта импортной сделки в осуществлении валютного контроля в Российской Федерации?
31. В чем состоят особенности валютного контроля за экспортными и импортными операциями в Российской Федерации?
32. Какие органы выступают в качестве агентов валютного контроля и каковы их полномочия?
33. Какие меры воздействия могут применяться к нарушителям валютного законодательства?

## **7.2. Темы рефератов**

1. Бюджетное планирование в системе бюджетной политики государства.
2. Бюджетный механизм и его развитие в России.
3. Бюджетный федерализм: содержание, модели, дискуссионные вопросы.
4. Взаимоотношения РФ с международными кредитно-финансовыми учреждениями.
5. Внебюджетные фонды как экономическая категория и стоимостной инструмент.
6. Государственное и негосударственное пенсионное страхование.
7. Государственное регулирование страхового рынка в РФ.
8. Государственные социально-экономические программы, реализуемые в современной России.
9. Доходная и расходная части бюджета государства: особенности, источники, направления.
10. Доходы субъектов хозяйствования: виды и источники формирования.
11. Казначейская система исполнения бюджета и ее преимущества.
12. Международные финансовые организации, их цели и задачи.
13. Место страхового рынка в финансовой системе.
14. Налоги как первичная форма финансов: история, развитие и значение.
15. Направления и инструменты государственного регулирования финансов предприятия.

16. Организационная структура финансовой системы: состав централизованных и децентрализованных финансов.

17. Пенсионная система стран с развитой рыночной экономикой (страна по выбору).

18. Передовые зарубежные и отечественные методы и формы управления финансами.

19. Передовые технологии финансового планирования и прогнозирования.

20. Персональные финансы и их взаимосвязь с экономикой страны.

21. Программно-целевой подход в планировании государственных финансов.

22. Производные финансовые инструменты, их роль и место на финансовом рынке.

23. Роль государственного бюджета в обеспечении экономического роста и социальном развитии общества.

24. Роль и место финансового рынка в формировании финансовой системы государства.

25. Роль органов местного самоуправления в реализации государственной финансовой политики.

26. Роль финансов в социально-экономическом развитии общества.

27. Роль финансового контроля в повышении эффективности функционирования финансовой системы.

28. Роль финансового менеджмента в управлении организацией.

29. Роль финансового планирования и прогнозирования в управлении финансами.

30. Роль финансовых рынков в кругообороте доходов и продуктов.

31. Современная концепция управления государственным долгом в РФ.

32. Содержание современной финансовой политики РФ.

33. Социально-экономическая роль и особенности функционирования местных финансов.

34. Социально-экономическая сущность социальных внебюджетных фондов.

35. Становление финансового рынка в России.

36. Теневые финансы: основа, формы, социально-экономические последствия и роль в рыночной экономике.

37. Финансовая политика предприятия: сущность и особенности реализации в условиях неопределенности.

38. Финансовая политика: состояние и направления преодоления кризисных явлений в корпоративном секторе экономики.

39. Финансовая система России: иерархия структуры, ее противоречия, проблемы и тенденции развития.

40. Финансово-экономическая характеристика страхового рынка разных стран: сравнительный анализ.

41. Финансовые резервы: роль в общественном воспроизводстве и проблемы функционирования.

42. Финансы общественных организаций и благотворительных фондов.

43. Финансы учреждений и организаций социальной сферы.

44. Функции налогов, их особенности и применение.

### **7.3. Темы письменных работ (типы задач)**

В середине семестра проводится промежуточная контрольная работа по темам 1-10. Задание включает в себя теоретические вопросы, с использованием указанных выше контрольных вопросов, определение терминов и понятий, тестовые задания, практическую задачу.

Пример тестового задания:

1. Одним из принципов построения финансовой системы является:

- а) принцип объективности;
- б) принцип регулярности;
- в) принцип сопоставимости;
- г) принцип единства.

2. Долговременный курс финансовой политики государства, рассчитанный на перспективу, на основе которого вырабатывается программа действий, это –

- а) финансовая тактика;
- б) финансовая политика;
- в) финансовая стратегия;
- г) финансовое направление.

3. При финансовом планировании важно выделить наиболее существенные связи и зависимости, объединить их в модули, учитывающие сферы финансовой деятельности организации и являющиеся структурными элементами единого плана – это:

- а) принцип повышения эффективности общественного производства;
- б) принцип согласования краткосрочных и перспективных целей и задач;
- в) принцип приоритетности;
- г) принцип сбалансированности.

4. Сущность бюджета как экономической категории реализуется через:

- а) регулирующую и стимулирующую функции;
- б) воспроизводственную и стабилизационную функции;
- в) распределительную (перераспределительную) и контрольную функции;
- г) стимулирующую и стабилизационную функции.

5. Проводимая налоговая политика должна содействовать устойчивому развитию экономики, приоритетных отраслей и видов деятельности, отдельных территорий – это отображение следующего критерия качества налоговой системы:

- а) сбалансированность государственного бюджета;
- б) эффективность социальной политики;
- в) полнота и своевременность уплаты налогов;
- г) эффективность и рост производства.

6. С помощью каких финансов происходит обеспечение денежными ресурсами условий для создания материальных благ и новой стоимости?

- а) финансов домохозяйств;
- б) финансов предприятий;
- в) финансов государства;
- г) местных финансов.

7. Какой принцип финансового планирования состоит в выделении наиболее существенных связей и зависимостей, объединение их в модули, учитывающие сферы финансовой деятельности организации и являющиеся структурными элементами единого плана?

- а) повышение эффективности плановых решений;
- б) приоритетности;
- в) научной обоснованности решений;
- г) пропорциональности и сбалансированности.

8. Процесс перераспределения финансовых ресурсов между разными подразделениями общественного производства – это:

- а) контрольная функция;
- б) регулирующая функция;
- в) стабилизирующая функция;
- г) распределительная функция.

9. Финансовое планирование – это:

- а) функциональный элемент системы управления финансами ;
- б) элемент финансовой системы страны;

- в) элемент финансовой политики;
- г) элемент финансового механизма.

10. Какой принцип финансового планирования состоит в выделении наиболее существенных связей и зависимостей, объединение их в модули, учитывающие сферы финансовой деятельности организации и являющиеся структурными элементами единого плана?

- а) повышение эффективности плановых решений;
- б) приоритетности;
- в) научной обоснованности решений;
- г) пропорциональности и сбалансированности.

Пример практической задачи:

1. Финансы как денежный поток или наука об управлении денежными средствами. Нарисуйте схему структуры финансовых ресурсов государства и коммерческой организации. Дайте краткую характеристику каждому элементу.

2. Подберите не менее 3-х источников, в которых в структуре финансовой системы выделялись бы финансы домохозяйств (или финансы населения). Сформулируйте свое отношение по поводу возможности или необходимости выделения данной сферы в финансовой системе Российской Федерации.

3. Дайте сравнительную характеристику процессов формирования и использования прибыли промышленного предприятия и кредитной организации (страховой организации, инвестиционного фонда).

4. Постройте схему бюджета своей семьи (или личного), проанализируйте структуру доходов и расходов семейного бюджета.

5. Составьте логико-структурную схему: Механизм взаимодействия субъектов в процессе определения бюджетного запроса.

6. Составьте логико-структурную схему: Состав и структура финансового механизма.

#### **7.4.Образец содержания экзаменационного билета**

1. Дайте ответы на теоретические вопросы:

1.1. Необходимость использования финансов и предпосылки их возникновения.

1.2. Экономическая сущность и функции налогов.

2. Дайте определение терминов и понятий:

2.1. Финансовые отношения.

2.2. Бюджетный контроль.

3. Дайте ответы на тестовое задание (1 правильный вариант):

3.1. Финансы функционируют на стадии:

- а) производства;
- б) распределения;
- в) обмена;
- г) потребления.

3.2. В составе финансов индивидуальных предприятий значительную долю занимают:

- а) собственные средства;
- б) заемные средства (займы у физических лиц);
- в) заемные средства (банковские займы);
- г) собственные и заемные средства находятся в равных долях.

3.3. По степени регулирования со стороны государства финансовый механизм делится на:

- а) внешний и внутренний;
- б) простой и многоуровневый;
- в) национальный и международный;
- г) директивный и регулирующий.

3.4. К задачам Министерства финансов не относится:

- а) разработка и реализация единой государственной финансовой политики;
- б) осуществление финансового контроля за рациональным и целевым использованием бюджетных средств и средств федеральных внебюджетных фондов;
- в) разработка местных бюджетов;
- г) обеспечение устойчивости государственных финансов и осуществление мер по развитию финансового рынка.

3.5. Процесс формирования системы параметров (индикаторов), характеризующих состояние и развитие экономики страны - это:

- а) директивное планирование;
- б) индикативное планирование;
- в) национальное планирование;
- г) макроэкономическое планирование.

3.6. В зарубежной практике выделяют следующие виды аудита:

- а) финансовый, операционный, аудит на соответствие законодательству, специальный аудит;
- б) налоговый, ценовой, специальный, финансовый;
- в) финансовый, налоговый, операционный, аудит хоз. деятельности;
- г) финансовый, операционный, аудит на соответствие законодательству, специальный, налоговый, управленческий, ценовой аудит.

3.7. Бюджетная система ДНР состоит из:

- а) государственного, республиканского и местных бюджетов;
- б) республиканского и местных бюджетов;
- в) единого республиканского бюджета;
- г) совокупности местных бюджетов.

3.8. Выберите признак, соответствующий внебюджетным фондам:

- а) входят своими доходами и расходами в бюджеты центральных, региональных или местных территориальных образований;
- б) входят в состав федерального бюджета РФ;
- в) имеют целевое назначение;
- г) формируются за счет таможенных платежей.

3.9. Государственный долг классифицируется по форме представления на:

- а) инвестиционный и неинвестиционный;
- б) банковский и фирменный;
- в) льготный и на компенсационной основе;
- г) товарный и валютный.

3.10. Объектом финансов предприятия является:

- а) государство, работники, служащие, инвесторы;
- б) разнообразные сферы финансовых отношений;
- в) совокупность организационных структур власти, которые регулируют и контролируют финансовые процессы;
- г) все денежные поступления и накопления, т.е. финансовые ресурсы.

В случае ведения учебного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, содержание билета может отличаться от приведенного.

## **8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ**

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже. Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время

проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач и т.п.).

Раздел	Вид работы	Баллы
Раздел 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	15
	Самостоятельная работа	5
	Контрольная работа	10
Раздел 2	Организационно-учебная работа студента в аудитории	20
	Самостоятельная работа	10
ИТОГО		60
Экзамен		40
Общий итог за семестр		100

#### Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

## 9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
  - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
  - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.
- 2) для глухих и слабослышащих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа;
  - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
  - экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
  - письменные задания выполняются на компьютере;
  - экзамен и зачет проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
  - в печатной форме увеличенным шрифтом;
  - в форме электронного документа;
- 2) для глухих и слабослышащих:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа.
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - в печатной форме;
  - в форме электронного документа.

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

Учебные занятия по дисциплине «Финансы» проводятся в 8-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а) университета. Для проведения лекционных и практических занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя. Выход в Интернет проводной или с использованием Wi-Fi.

Индивидуальные и групповые консультации студентам для проведения самостоятельной работы предоставляются на кафедре финансов и банковского дела, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 408).

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 8-го учебного корпуса (ауд. 105), материально-техническую базу учебной лаборатории «Финансы и кредит» кафедры «Финансы и банковское дело».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Финансы», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

## **11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **11.1. Основная литература**

1. Финансы: учебное пособие [Электронный ресурс]/ Н.В. Алексеенко, А.А. Блажевич, Е.И. Карпова, Д.А. Семенова, Е.И. Хорошева, О.А. Шакура. – Донецк: ДонГУ, 2018. – Текст: электронный. – URL: <http://www.donnu.ru/library>.

2. Финансы: учеб. / под ред. М. В. Романовского, О. В. Врублевской; СПбГУЭФ. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2012. - 590 с.

3. Лаптев, С.П. Основы теории государственных финансов: учеб. пособие / С. В. Лаптев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 240 с.
4. Государственные и территориальные финансы: учеб. / Балт. ин-т экономики и финансов; под общ. ред. Л. И. Сергеева, А. Г. Мнацаканяна. - 3-е изд., перераб. и доп. - Калининград: БИЭФ, 2011. - 410 с.
5. Бюджетный кодекс Российской Федерации" от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 28.12.2017) (Справочная правовая система «КонсультантПлюс»).
6. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 № 146-ФЗ (ред. от 28.12.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2024) / [Электронный ресурс] – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28165/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/) (дата обращения: 01.01.2024).
7. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 19.07.2000 № 118-ФЗ (ред. от 29.12.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2024) / [Электронный ресурс] URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28165/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28165/) (дата обращения: 01.01.2024).
8. Кузнецова, Е. И. Финансы. Денежное обращение. Кредит [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и менеджмента / Е. И. Кузнецова. – Электрон.текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 687 с. – 978-5-238-02204-8. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71069.html>
9. Финансы [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям, специальности «Финансы и кредит» / Г. Б. Поляк, О. И. Пилипенко, Н. Д. Эриашвили [и др.] ; под ред. Г. Б. Поляка. – 4-е изд. – Электрон.текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 735 с. – 978-5-238-02166-9. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/81714.html>
10. Финансы [Электронный ресурс] : учебник / Л. А. Подольнец, С. Г. Галевский, Е. Г. Катышева [и др.] ; под ред. И. Б. Сергеев. – Электрон.текстовые данные. – СПб.: Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», 2015. – 275 с. – 978-5-94211-733-7. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71709.html>.

## 11.2. Дополнительная литература

1. Бабич, А. М. Государственные и муниципальные финансы [Электронный ресурс] : учебник для вузов / А. М. Бабич, Л. Н. Павлова. – 2-е изд. – Электрон.текстовые данные. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 703 с. – 5-238-00413-3. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71192.html>
2. Волчкова, И. В. Финансы [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Волчкова, А. М. Елисеев. – Электрон.текстовые данные. – Томск : Томский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 168 с. – 978-5-93057-633-7. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/75074.html>
3. Колчина, Н. В. Финансы организаций [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям, направлению подготовки «Финансы и кредит» / Н. В. Колчина, О. В. Португалова. – 6-е изд. – Электрон. текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 399 с. – 978-5-238-02810-1. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71068.html>
4. Корпоративные финансы и управление бизнесом [Электронный ресурс]: монография / С. В. Большаков, И. В. Булава, М. Н. Гермогентова [и др.]; под ред. Л. Г. Паштова, Е. И. Шохин. – Электрон.текстовые данные. – М. :Русайнс, 2018. – 377 с. – 978-5-4365-0485-8. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78862.html>
5. Мокропуло, А. А. Корпоративные финансы [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся, по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» / А. А. Мокропуло, А. Г. Саакян. – Электрон.текстовые данные. – Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 153 с. – 978-5-93926-317-7. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78371.html>

6. Подъяблонская, Л. М. Государственные и муниципальные финансы [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Государственное и муниципальное управление», «Финансы и кредит» / Л. М. Подъяблонская. – Электрон.текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 559 с. – 978-5-238-01488-3. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/81756.html>.

7. Строгонова, Е. И. Финансы [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки «Экономика» / Е. И. Строгонова. – Электрон.текстовые данные. – Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 86 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76925.html>.

## 12. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Полные справочники по законодательству Российской Федерации. – URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

2. Министерство финансов Российской Федерации. – URL: <http://minfin.ru/ru> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

3. Федеральная налоговая служба. – URL: <https://www.nalog.gov.ru/rn77/> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

4. Федеральное казначейство. – URL: <https://roskazna.gov.ru/> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

5. Федеральная служба государственной статистики. – URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

6. Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика. – М.: Изд-во Московского гос. ун-та. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

7. Вестник Донецкого национального университета [Текст]: научный журнал. Серия В. Экономика и право. – URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

8. Финансы: Научно-практический журнал. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью «КНИЖНАЯ РЕДАКЦИЯ «ФИНАНСЫ». – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

9. Финансы и кредит. – М.: ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ». – URL: <http://library.donnu.ru/catalog> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

10. Финансы. Учет. Банки. – URL: <http://donnu.ru/science/journals> (дата обращения: 01.01.2024). – Текст : электронный.

11. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – Москва : Финансовый университет, 2019- . – URL: <http://library.fa.ru/> (дата обращения: 01.01.2024) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

13. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»: сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

14. Национальная электронная библиотека (НЭБ): федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.

15. **Университетская библиотека онлайн** : электрон. библ. система. – ООО «Директ-Медиа», 2006. – URL: <https://biblioclub.ru/> (дата обращения: 01.01.2024) – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

16. **ЭБС Юрайт**: электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

17. Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

18. **Электронно-библиотечная система ДонГУ**: сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

19. **Электронный архив ДонГУ**: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: свободный.

20. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.01.2024). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

### 13. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).