

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Вятский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. руководителя  
Департамента образования  
\_\_\_\_\_ / Т.А. Кудрявцева  
«4» сентябрь 2023

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины (модуля)  
**«Финансовая безопасность: инструменты и технологии ее обеспечения»**

дополнительной профессиональной программы –  
программы повышения квалификации  
**«Финансовая безопасность: инструменты и технологии ее обеспечения»**

Киров, 2023

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями дополнительной профессиональной программы «Финансовая безопасность: инструменты и технологии ее обеспечения».

Рабочая программа разработана:

Караниной Еленой Валерьевной, д.э.н., профессор, зав.кафедрой финансов и экономической безопасности

Малиновской Олесей Александровной, к.э.н., доцент кафедры финансов и экономической безопасности

# **1. РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА**

## **1.1 Пояснительная записка**

Актуальность и значение учебной дисциплины «Финансовая безопасность: инструменты и технологии ее обеспечения» определяются тем, что является исследование экономической политики проводимой государством в сфере обеспечения финансовой безопасности хозяйствующих субъектов и личности, в условиях системного кризиса. Изучение дисциплины направлено на формирование у слушателей базовых знаний, теоретических основ и практических навыков в области организации финансовой безопасности, предотвращения финансовых мошенничеств. В процессе изучения курса слушатели должны овладеть основными терминами, понятиями, принципами и методами организации финансовой безопасности на различных уровнях.

### **Цели и задачи учебной дисциплины**

Цель учебной дисциплины	Формирование общей функциональной безопасности, овладение инструментами и технологиями её обеспечения для решения практических задач.
Задачи учебной дисциплины	<ul style="list-style-type: none"><li>- иметь целостное представление о финансовой безопасности государства, региона, хозяйствующего субъекта и личности;</li><li>- понимать сущность государственного регулирования для достижения стабильного развития через показатели финансовой безопасности;</li><li>- знать принципы, механизмы, специфику обеспечения финансовой безопасности на уровне личности;</li><li>- сформировать знания о видах и формах финансовой безопасности: бюджетной, кредитной, инвестиционной, кибербезопасности</li><li>- сформировать знания о методах и процедурах обеспечения финансовой безопасности</li></ul>

### **Компетенции слушателя, формируемые в результате освоения учебной дисциплины / модуля**

В результате освоения учебной дисциплины (модуля) слушатель должен демонстрировать следующие результаты обучения:

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания

ВД 1 информационно-аналитическая	ПК 1 - обладать способностью применять знания и анализировать современное состояние в сфере в сфере финансов, финансовой безопасности, рисков кредитования, финансовых рынков, инвестирования, предотвращения рисков финансовых мошенничеств	Владеть навыками использования инструментов и методов анализа рисков финансовой безопасности, кредитования, построения личного бюджета, инвестирования, использования современных расчетных и платежных технологий	Уметь применять знания в сфере финансовых и кредитных отношений, финансовой безопасности, кредитования, построения личного бюджета, инвестирования, использования современных расчетных и платежных технологий	Знать особенности организации финансовых и кредитных отношений, регулирования денежного и финансового рынков, минимизация и управления рисками личной финансовой и кибербезопасности
ВД 2 педагогическая	ПК 2 - обладать навыками финансового консультирования по вопросам обеспечения финансовой безопасности	Владеть навыками определения факторов финансового благополучия, безопасности и успешности; выделять характеристики и составлять портрет финансово грамотного человека	Уметь выбирать формы и технологии обучения основам и консультирования по вопросам финансовой грамотности и безопасного финансового поведения	Знать особенности процесса формирования финансовой грамотности и безопасного финансового поведения разных категорий граждан

## 1.2 Содержание учебной дисциплины (модуля)

### Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Форма обучения	Общий объем (трудоемкость), час	В том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Форма промежуточной аттестации
		Всего	Лекции	Практические (семинарские) занятия	Лабораторные занятия		
Очно-заочная с применением ДОТ	24	24	12	12	-	-	-

## Тематический план

№ п/п	Основные разделы и темы учебной дисциплины	Часы		
		Лекции	Практиче- ские (се- минарские занятия)	Самостоя- тельная работа
1.	Основы финансовой безопасности: на уровне государства, региона, организаций, личности	2	2	
2.	Личная финансовая безопасность: основные элементы и правила	1	2	
3.	Управление личным бюджетом с учетом рисков	1	2	
4.	Кредитование: основы грамотного долгового поведения. Кредитные кооперативы, микрофинансовые и микрокредитные организации	4	2	
5.	Основы сохранения капитала в условиях волатильности финансового рынка	2	2	
6.	Правила финансовой безопасности в киберпространстве	2	2	
<b>Итого:</b>		<b>12</b>	<b>12</b>	

## Матрица соотнесения разделов / тем учебной дисциплины / модуля и формируемых в них компетенций

РАЗДЕЛЫ / ТЕМЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Количество часов	Компетенции		
		ПК-1	ПК-2	Общее количество компетенций
Основы финансовой безопасности: на уровне государства, региона, организаций, личности	4	+	-	1
Личная финансовая безопасность: основные элементы и правила	3	+	-	1
Управление личным бюджетом с учетом рисков	3	+	+	2
Кредитование: основы грамотного долгового поведения. Кредитные кооперативы, микрофинансовые и микрокредитные организации	6	+	+	2
Основы сохранения капитала в условиях волатильности финансового рынка	4	+	+	2
Правила финансовой безопасности в кибер-	4	+	+	2

пространстве			
Итого:	24		

### **Краткое содержание учебной дисциплины:**

#### **1. Основы финансовой безопасности: на уровне государства, региона, организации, личности.**

Понятие и сущность финансовой безопасности. Уровни финансовой безопасности. Финансовая безопасность как ключевая составляющая национальной безопасности страны. Составляющие финансовой безопасности государства и региона. Организация экономической и финансовой безопасности на предприятии. Личная финансовая безопасность.

Правовые основы финансовой безопасности страны. Система органов, контролирующих финансовую безопасность страны.

#### **2. Личная финансовая безопасность: основные элементы и правила.**

Личная финансовая безопасность. Финансовые риски и финансовые мошенничества. Проблемы финансовой грамотности.

#### **3. Управление личным бюджетом с учетом рисков.**

Личные финансы и их место в финансовой системе страны. Личные финансы: сущность и особенности. Личный бюджет индивида (семьи). Семейное предпринимательство: финансово-правовой анализ.

Управление личными финансами. Личное финансовое планирование: сущность, роль и методы. Финансовые инструменты и институты в практике управления личными финансами. Формы и модели управления личными финансами. Управление рисками и страховая защита.

#### **4. Кредитование: основы грамотного долгового поведения. Кредитные кооперативы, микрофинансовые и микрокредитные организации: правовой статус, особенности функционирования и управления рисками.**

Правовое регулирование банковского кредитования. Понятие, принципы и виды банковского кредитования. Правовое регулирование операций рефинансирования. Правовые особенности потребительского кредитования. Порядок предоставления и погашения кредитов.

Обеспечительные сделки в банковском кредитовании: залог, поручительство, банковская (независимая) гарантия.

Правовой режим кредитных историй. Понятие и содержание кредитной истории. Предоставление источниками формирования кредитной истории информации в бюро кредитных историй. Порядок получения кредитного отчета. Правовое положение бюро кредитных историй. Правовой статус Центрального каталога кредитных историй.

Оценка кредитных рисков. Основы грамотного долгового поведения.

Кредитные кооперативы, микрофинансовые и микрокредитные организации: правовой статус, особенности функционирования и управления рисками.

## **5. Основы сохранения капитала в условиях волатильности финансового рынка.**

Инструменты долгосрочных сбережений для граждан. Инструменты рынка капитала для финансирования экономического развития. Защита неквалифицированного розничного инвестора. Финансирование устойчивого развития. Национальная система индикаторов на финансовом и товарном рынках. Развитие рынка производных финансовых инструментов. Регулирование экосистем и платформ. Реализация и развитие цифровых инфраструктурных проектов. Выстраивание системы внешнеторговых и финансовых расчетов. Конфигурация валютного регулирования и ограничений на движение капитала. Оптимизация и облегчение системы ПОД / ФТ.

## **6. Правила финансовой безопасности в киберпространстве.**

Кибербезопасность и киберпространство. Основные киберриски и основы их предотвращения. Электронный банкинг. Цифровые активы и правила реализации операций с ними. Мошенничество с банковскими картами. Как сохранить информацию от фишинга. Как не стать жертвой кибермошенников.

# **2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **2.1. Методические рекомендации для преподавателя**

Основными формами проведения аудиторных занятий со слушателями по учебной дисциплине «Финансовая безопасность: инструменты и технологии ее обеспечения» являются лекции и практические (семинарские) занятия.

Выбор методов и средств обучения, образовательных технологий осуществляется преподавателем исходя из необходимости достижения обучающимися планируемых результатов освоения дисциплины, а также с учетом индивидуальных возможностей обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

## **2.2. Методические указания для слушателей**

Успешное освоение учебной дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем

планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции и семинарские (практические, лабораторные) занятия, получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Выбор методов и средств обучения, образовательных технологий осуществляется преподавателем исходя из необходимости достижения обучающимися планируемых результатов освоения дисциплины, а также с учетом индивидуальных возможностей обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Содержание лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов, кроме того они способствуют формированию у обучающихся навыков самостоятельной работы с научной литературой.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендуемым программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью практических и лабораторных занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе, степени и качества усвоения материала; применение теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса и оказания помощи в его освоении.

Практические (лабораторные) занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Конкретные пропорции разных видов работы в группе, а также способы их оценки определяются преподавателем, ведущим занятия.

На практических (лабораторных) занятиях под руководством преподавателя обучающиеся обсуждают дискуссионные вопросы, отвечают на вопросы тестов, закрепляя приобретенные знания, выполняют практические (лабораторные) задания и т.п. Для успешного проведения практического (лабораторного) занятия обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют студенту возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения, сформировать определенные навыки и умения и т.п.

Самостоятельная работа слушателей включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение задач и т.п.), которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины преподаватель предлагает обучающимся перечень заданий для самостоятельной работы. Самостоятельная работа по учебной дисциплине может осуществляться в различных формах (например: подготовка докладов; написание рефератов; публикация тезисов; научных статей; подготовка и защита проекта; другие).

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно либо группой и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Регулярно рекомендуется отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам.

Результатом самостоятельной работы должно стать формирование у обучающегося определенных знаний, умений, навыков, компетенций.

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущей аттестации в течение периода обучения.

Процедура оценивания результатов освоения учебной дисциплины (модуля) осуществляется на основе действующего Положения об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ВятГУ.

Для приобретения требуемых компетенций, хороших знаний и высокой оценки по дисциплине обучающимся необходимо выполнять все виды работ своевременно в течение всего периода обучения.

## **2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Основная литература**

1. «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. 24.07.2023)
2. «Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 10.07.2023)
3. «Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая)» от 05.08.2000 N 117-ФЗ (ред. от 04.08.2023)
4. Федеральный закон от 02.12.1990 N 395-1 (ред. от 04.08.2023) «О банках и банковской деятельности»
5. Федеральный закон от 07.08.2001 N 115-ФЗ (ред. от 10.07.2023) «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма»
6. Федеральный закон от 10.07.2002 N 86-ФЗ (ред. от 24.07.2023) «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)»
7. Федеральный закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ (ред. от 10.07.2023) «О безопасности»
8. Федеральный закон Российской Федерации от 18.07.2009 № 190-ФЗ «О кредитной кооперации»
9. Белотелова, Н. П. Деньги. Кредит. Банки : учебник / Н. П. Белотелова, Ж. С. Белотелова. – 6-е изд., перераб. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 380 с. – (Учебные издания для бакалавров).
10. Каранина, Е.В. Управление рисками организации [Электронный ресурс]: учеб. для студентов направления 38.05.01 «Экономическая безопасность» специальность «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности», а также других экономических направлений подготовки бакалавров и магистров / Е. В. Каранина, О. А. Рязанова ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ. - Киров : Научное изд-во ВятГУ, 2018. - 238 с.
11. Каранина Е.В. Финансовая безопасность : учеб. для студентов высших и средних проф. образоват. организаций / Е. В. Каранина ; Вятский государственный университет. - Киров : [б. и.], 2018. - 235 с.. - Библиог.: с. 210-219
12. Кибербезопасность в условиях электронного банкинга : практическое пособие : [16+] / А. А. Бердюгин, А. Б. Дудка, С. В. Конявская [и др.] ; под ред. П. В. Ревенкова. – Москва : Прометей, 2020. – 522 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610688>
13. Нешитой, А. С. Финансы : учебник / А. С. Нешитой. – 12-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 352 с.
14. Ласкина, Л. Ю. Оценка и управление рисками в инновационной деятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Ю. Ласкина, Л.В. Силакова. - Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2019. - 68 с. : ил.
15. Финансовый и инвестиционный менеджмент [Электронный ресурс] : учебник / И.З. Тогузова, Т.А. Хубаев, Л.А. Туаева, З.Р. Тавасиева. - Москва : Прометей, 2018. - 375 с. : схем., табл.. - Библиогр. в кн.

16. Финансовая и налоговая безопасность : учебное пособие : [16+] / В. М. Безденежных, В. В. Земсков, О. В. Коновалова и др. ; под общ. ред. В. В. Земкова ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва : Прометей, 2019. – 389 с.

17. Финансовая безопасность государства и его территорий : учебное пособие : [16+] / Л. В. Агаркова, Б. А. Доронин, И. И. Глотова [и др.] ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2022. – Часть 1. – 52 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700723>

18. Финансовая безопасность экономических субъектов : учебное пособие : [16+] / Л. В. Агаркова, Б. А. Доронин, И. И. Глотова [и др.] ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2022. – Часть 2. – 60 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=700722>

19. Финансовая грамотность : учебник : [16+] / Ю. Р. Туманян, О. А. Ищенко-Падукова, А. Н. Козлов и др. ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. – 212 с.

20. Целых, А. А. Современные технологии противодействия финансовым преступлениям : учебное пособие : [16+] / А. А. Целых, А. Н. Целых, Э. М. Котов ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. – 120 с.

21. Чернопятов, А. М. Основы финансовой грамотности : учебник : [16+] / А. М. Чернопятов ; Кубанский государственный университет (КубГУ). – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 208 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698335>

22. Экономическая безопасность : учебник / В. Б. Мантусов, Н. Д. Эриашвили, Е. И. Кузнецова [и др.] ; под ред. В. Б. Мантусова, Н. Д. Эриашвили ; Российская таможенная академия. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2021. – 433 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682412>

23. Экономическая безопасность России: учебное электронное издание. 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.А. Бондарская, О.В. Бондарская, Н.В. Злобина, О.В. Кольцова, Е.Ю. Меркулова, О.Г. Муратова. - Тамбов : ФГБОУ ВПО "ТГГУ", 2018. - 271 с. : табл., граф., ил.. - Библиогр.: с. 257-268.

## Дополнительная литература

1. Сазыкин, Б.В. Управление операционным риском в коммерческом банке [Электронный ресурс] : - / Б. В. Сазыкин. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 224 с.. - (Профессиональная практика)

2. Экономическая безопасность : учебник для вузов / К. Б. Беловицкий, М. А. Булатенко, Н. Ф. Кузовлева, А. С. Микаева. – 2-е изд. – Москва : Дашков и

К°, 2024. – 586 с. – (Учебные издания для вузов). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=704481>

3. Арзуманян, А. Б. Международные стандарты правовой защиты информации и информационных технологий : учебное пособие : [16+] / А. Б. Арзуманян ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. – 140 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612162>

4. Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений : учебник для бакалавриата : [16+] / С. А. Гаранина, И. Г. Горловская, С. В. Дегтярёва [и др.] ; под ред. И. Г. Горловской, Л. В. Завьяловой ; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2022. – 609 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698867>

5. Экономическая культура и финансовая грамотность : учебное пособие : [16+] / Е. П. Севастьянова, В. П. Горячев, Н. Н. Кузьмина [и др.] ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2022. – 176 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=705612>

### **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Портал дистанционного обучения ВятГУ .
- 2.Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы

### **Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса**

#### **Перечень специализированных аудиторий (лабораторий)**

<b>Вид занятий</b>	<b>Назначение аудитории</b>
Лекция	Учебная аудитория
Практика, семинар	Учебная аудитория
Самостоятельная работа	Читальные залы библиотеки

#### **Перечень специализированного оборудования**

Перечень используемого оборудования
Мультимедиа -проектор
Панель коммутационная в сборе для подключения ноутбука и проектора
Экран с электроприводом
Ноутбук

**Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по учебной дисциплине**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование ПО</b>	<b>Краткая характеристика назначения ПО</b>	<b>Производитель ПО и/или поставщик ПО</b>
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертаций и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO	ЗАО "Анти-Плагиат"
2	Microsoft Office 365 Student Advantage	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами	ООО "Рубикон"
3	Office Professional Plus 2013 Russian OLP NL Academic.	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями	ООО "СофтЛайн" (Москва)
4	Windows 7 Professional and Professional K	Операционная система	ООО "Рубикон"
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение	ООО «Рубикон»
6	Информационная система КонсультантПлюс	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации	ООО «КонсультантКиров»
7	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации	ООО «Гарант-Сервис»
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.	Microsoft

**4. МАТЕРИАЛЫ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ (ТКУ) И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СЛУШАТЕЛЕЙ**

*Формы ТКУ:*

- собеседование;
- коллоквиум;
- тест;
- контрольная работа;
- лабораторная, и т.п. работа;
- эссе и иные творческие работы;

- реферат.
- *Формы самостоятельной работы:*
  - конспектирование;
  - рефериование литературы;
  - аннотирование книг, статей;
  - выполнение заданий поисково-исследовательского характера;
  - углубленный анализ научно-методической литературы;
  - работа с лекционным материалом: проработка конспекта лекций, работа на полях конспекта с терминами, дополнение конспекта материалами из рекомендованной литературы;
  - участие в работе семинара: подготовка сообщений, докладов, заданий;
  - лабораторно-практические занятия: выполнение задания в соответствии с инструкциями и методическими указаниями преподавателя, получение результата;
  - научно-исследовательская работа, выполнение курсовых и квалификационных работ;
  - контрольная работа в письменном виде;
  - выполнение заданий по сбору материала во время практики.

## **5. МАТЕРИАЛЫ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ АТТЕСТАЦИЙ**

Не предусмотрено.