

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Вятский государственный университет»  
(ВятГУ)  
г. Киров

Утверждаю  
Директор/Декан Горячих С. П.



Номер регистрации  
РПД\_3-38.03.01.02\_2021\_126372  
Актуализировано: 08.06.2021

**Рабочая программа дисциплины**  
**Валютные цифровые рынки**

наименование дисциплины	
Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	38.03.01 шифр
	Экономика наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.01.02 шифр
	Финансы и кредит наименование
Формы обучения	Заочная, Очная, Очно-заочная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра финансов и экономической безопасности (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра финансов и экономической безопасности (ОРУ) наименование

## Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Головёнкин Дмитрий Александрович

---

ФИО

## Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Цель изучения дисциплины заключается в формировании у студентов теоретических знаний о сущности валютного рынка, его структуре и участниках, а также практических навыков, связанных с технологией реализации дилинговых операций. Формирование у студентов/слушателей курсов представления о закономерностях, структуре, институциональной организации цифровой экономики, а также основных формах оборота криптовалют в мировой системе финансов
Задачи дисциплины	Знать структуру мировой валютной системы и уметь провести оценку международных операций Иметь представление о деятельности участников валютных рынков, уметь выбирать методы сбора, анализа и обработки данных для оценки валютных рынков

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

#### Компетенция ПК-5

Способен осуществлять мониторинг конъюнктуры, анализ состояния и прогнозирование финансового рынка, сравнительный анализ качества и эффективности финансовых продуктов и услуг

Знает	Умеет	Владеет
методы и инструменты анализа анализа состояния и конъюнктуры валютных рынков, сравнительного анализа качества, эффективности и рисков активов валютных рынков	осуществлять мониторинг конъюнктуры, анализ состояния и прогнозирование валютных рынков, сравнительный анализ качества, эффективности и рисков активов валютных рынков	методами и инструментами анализа анализа состояния и конъюнктуры валютных рынков, сравнительного анализа качества, эффективности и рисков активов валютных рынков

#### Компетенция ПК-6

Способен осуществлять анализ и диагностику эффективности и рисков инвестиционных вложений, использования современных инструментов финансовых рынков

Знает	Умеет	Владеет
методы анализа и диагностики эффективности и рисков инвестиционных вложений на валютных рынках, использования современных инструментов валютных рынков	осуществлять анализ и диагностику эффективности и рисков инвестиционных вложений на валютных рынках, использования современных инструментов валютных рынков	методами анализа и диагностики эффективности и рисков инвестиционных вложений на валютных рынках, использования современных инструментов валютных рынков

**Структура дисциплины**  
**Тематический план**

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Валютный рынок и его эволюция	ПК-5, ПК-6
2	Валютный дилинг и валютная позиция банка	ПК-5, ПК-6
3	Криптехнологии и их влияние на современную финансовую систему	ПК-5, ПК-6
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-5, ПК-6

**Формы промежуточной аттестации**

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения) Не предусмотрен (Очно-заочная форма обучения)
Экзамен	7 семестр (Очная форма обучения) 8 семестр (Заочная форма обучения) 8 семестр (Очно-заочная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (Заочная форма обучения) Не предусмотрена (Очно-заочная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (Заочная форма обучения) Не предусмотрена (Очно-заочная форма обучения)

### Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	4	7	180	5	108.5	72	36	36	0	71.5			7
Заочная форма обучения	4	7, 8	180	5	18.5	16	8	8	0	161.5			8
Очно-заочная форма обучения	4	8	180	5	73.5	36	18	18	0	106.5			8

## Содержание дисциплины

### Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Валютный рынок и его эволюция»</b>		<b>35.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Понятие валютной системы. Система золотого стандарта. Система золотовалютного стандарта. Система плавающих курсов	6.00
Л1.2	Понятие валютного дилинга. Организация валютного дилинга. Система электронных торгов. Лотовые торги. Фундаментальный и технический анализ валютного рынка	6.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Мировые деньги. Международные финансово-кредитные и валютные отношения. Международный валютный фонд и его основные операции. Роль МВФ в мировой валютной системе.	4.00
П1.2	Валютные системы различных стран. Концепция экономического и валютного союзов	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Анализ валютного рынка	5.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	10.00
<b>Раздел 2 «Валютный дилинг и валютная позиция банка»</b>		<b>54.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Виды и конвертируемость валют. Сущность валюты. Валютный курс. Котировка валют. Кросс-курс. Валютный арбитраж. Факторы, определяющие валютный курс	8.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Номинальный и реальный валютные курсы	4.00
П2.2	Процесс установления валютного курса. Деятельность российских валютных бирж	4.00
П2.3	Способы регулирования валютного курса	4.00
П2.4	Понятие валютной позиции и её виды. Лимиты открытой валютной позиции	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Арбитражные и хеджирующие операции	18.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
<b>Раздел 3 «Криптехнологии и их влияние на современную финансовую систему»</b>		<b>64.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Технология Блокчейн и будущее финансовых технологий	8.00

ЛЗ.2	Происхождение и понятие криптовалют	8.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
ПЗ.1	Интеграция криптовалют в мировую финансовую систему в качестве финансовых инструментов	6.00
ПЗ.2	Перспективы Российской Федерации в развитии криптовалютных расчетов	6.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
СЗ.1	Комплексные финансовые продукты	24.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВРЗ.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
<b>Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>27.00</b>
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>180.00</b>

### Очно-заочная (вечерняя) форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Валютный рынок и его эволюция»</b>		<b>31.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Понятие валютной системы. Система золотого стандарта. Система золотовалютного стандарта. Система плавающих курсов	2.00
Л1.2	Понятие валютного дилинга. Организация валютного дилинга. Система электронных торгов. Лотовые торги. Фундаментальный и технический анализ валютного рынка	4.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Мировые деньги. Международные финансово-кредитные и валютные отношения. Международный валютный фонд и его основные операции. Роль МВФ в мировой валютной системе.	2.00
П1.2	Валютные системы различных стран. Концепция экономического и валютного союзов	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Анализ валютного рынка	10.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	11.00
<b>Раздел 2 «Валютный дилинг и валютная позиция банка»</b>		<b>60.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Виды и конвертируемость валют. Сущность валюты. Валютный курс. Котировка валют. Кросс-курс. Валютный арбитраж. Факторы, определяющие валютный курс	4.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		

П2.1	Номинальный и реальный валютные курсы	2.00
П2.2	Процесс установления валютного курса. Деятельность российских валютных бирж	2.00
П2.3	Способы регулирования валютного курса	2.00
П2.4	Понятие валютной позиции и её виды. Лимиты открытой валютной позиции	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Арбитражные и хеджирующие операции	36.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
<b>Раздел 3 «Криптехнологии и их влияние на современную финансовую систему»</b>		<b>62.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Технология Блокчейн и будущее финансовых технологий	4.00
Л3.2	Происхождение и понятие криптовалют	4.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П3.1	Интеграция криптовалют в мировую финансовую систему в качестве финансовых инструментов	4.00
П3.2	Перспективы Российской Федерации в развитии криптовалютных расчетов	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Комплексные финансовые продукты	36.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
<b>Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>27.00</b>
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>180.00</b>

### Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Валютный рынок и его эволюция»</b>		<b>70.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Понятие валютной системы. Система золотого стандарта. Система золотовалютного стандарта. Система плавающих курсов	2.00
Л1.2	Понятие валютного дилинга. Организация валютного дилинга. Система электронных торгов. Лотовые торги. Фундаментальный и технический анализ валютного рынка	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Мировые деньги. Международные финансово-	2.00



	кредитные и валютные отношения. Международный валютный фонд и его основные операции. Роль МВФ в мировой валютной системе.	
П1.2	Валютные системы различных стран. Концепция экономического и валютного союзов	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Анализ валютного рынка	64.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 2 «Валютный дилинг и валютная позиция банка»</b>		<b>25.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Виды и конвертируемость валют. Сущность валюты. Валютный курс. Котировка валют. Кросс-курс. Валютный арбитраж. Факторы, определяющие валютный курс	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Номинальный и реальный валютные курсы	2.00
П2.2	Процесс установления валютного курса. Деятельность российских валютных бирж	2.00
П2.3	Способы регулирования валютного курса	
П2.4	Понятие валютной позиции и её виды. Лимиты открытой валютной позиции	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Арбитражные и хеджирующие операции	19.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 3 «Криптехнологии и их влияние на современную финансовую систему»</b>		<b>76.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Технология Блокчейн и будущее финансовых технологий	
Л3.2	Происхождение и понятие криптовалют	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П3.1	Интеграция криптовалют в мировую финансовую систему в качестве финансовых инструментов	2.00
П3.2	Перспективы Российской Федерации в развитии криптовалютных расчетов	
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Комплексные финансовые продукты	72.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>9.00</b>
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	6.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>180.00</b>

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

## Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

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. Тематика 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.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным 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 семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях 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 обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся ознакамливаются на официальном сайте университета [www.vyatsu.ru](http://www.vyatsu.ru).

## **Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине**

### **Учебная литература (основная)**

- 1) Шапкин, А. С. Экономические и финансовые риски: оценка, управление, портфель инвестиций / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. - 9-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 544 с. : ил. - Библиогр.: с. 531 - 536. - ISBN 978-5-394-02150-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496079/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 2) Погодина, Татьяна Витальевна. Инвестиционный менеджмент : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Погодина ; Финанс. ун-т при Правительстве РФ. - Москва : Юрайт, 2016. - 310 с. : табл. - (Бакалавр. Академический курс). - Библиогр.: с. 165-166 (31 назв.). - ISBN 978-5-9916-5815-7 : 645.54 р. - Текст : непосредственный.
- 3) Рынок ценных бумаг : учебник / Е.Ф. Жуков. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 567 с. - ISBN 978-5-238-01495-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117764/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 4) Рынок ценных бумаг : учебник / В.А. Зверев, А.В. Зверева, С.Г. Евсюков, А.В. Макеев. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 256 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02390-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495844/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 5) Пасько, Е. А. Риск-менеджмент в корпоративном бизнесе : курс лекций на ан-глийском языке / Е.А. Пасько. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 110 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467132/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 6) Киселев, А. А. Риск-менеджмент в управлении организациями: учебник для бакалавриата : учебник / А.А. Киселев. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 173 с. : ил., схем. - Библиогр.: с. 157-158. - ISBN 978-5-4499-0851-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575459/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 7) Шарп, Уильям Ф. Инвестиции : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / У. Ф. Шарп, Г. Дж. Александер, Дж. В. Бэйли ; пер.: А. Н. Буренин, А. А. Васин ; ред. Б. А. Жалнинский [и др.]. - Москва : ИНФРА-

М, 2014. - 1027 с. : рис., табл. - (Университетский учебник). - Пер. изд. : Investments / F. Sharpe William, J. Alexander Gordon, V. Bailey Jeffery. - ISBN 978-5-16-002595-7. - ISBN 0-13-183344-8 : 250.00 р. - Текст : непосредственный.

8) Деривативы: Курс для начинающих / Б. Зув. - 2-е изд. - Москва : Альпина Паблишерз, 2016. - 201 с. - (Reuters для финансистов). - ISBN 978-5-9614-1094-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=333091/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

9) Энциклопедия финансового риск-менеджмента : энциклопедия / В.Е. Барбаумов, М.А. Рогов, Д.Ф. Щукин, Н.Ю. Ситникова, П.В. Бурков. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : Альпина Паблишер, 2019. - 932 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9614-0824-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570360/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

10) Каранина, Е. В. Управление рисками: механизмы, инструменты, профессиональные стандарты : учебник / Е.В. Каранина. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 257 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1161-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576521/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

### **Учебная литература (дополнительная)**

1) Банковское дело : учебник / Ю.М. Склярова, И.Ю. Скляров, Н.В. Собченко, Е.Н. Лапина, Л.А. Латышева, В.В. Ланг, С.В. Кристафорова. - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 400 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9596-1395-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484973/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Жданов, И. Ю. Инвестиционная оценка проектов и бизнеса : учебное пособие / И.Ю. Жданов, В.Ю. Жданов. - Москва : Проспект, 2019. - 120 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-28817-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=569896/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Чеботарев, Н. Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебник / Н.Ф. Чеботарев. - 3-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 253 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02368-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496100/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Ковалев, В. В. Корпоративные финансы : учебник / В.В. Ковалев, В.В. Ковалев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2019. - 640 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-28823-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=569902/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Гладкий, А. А. Бюджетирование на компьютере : монография / А.А. Гладкий. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 279 с. : ил. - ISBN 978-5-4499-0087-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561353/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

6) Управление корпоративными финансами : учебное пособие / О.Н. Ермолина. - М.|Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 531 с. - ISBN 978-5-4475-8597-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444207/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

7) Чернопятков, А. М. Управление финансами в цифровой экономике : учебник / А.М. Чернопятков. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 187 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1559-7 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597732/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

8) Рынок ценных бумаг и валютный рынок : учебное пособие / Б.А. Доронин. - Ставрополь : Литера, 2015. - 170 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438811/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

#### **Учебно-методические издания**

1) Страхование и управление рисками : практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 106 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467347/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Компьютерные методы в задачах классической финансовой математики. - Воронеж : ВГУ, 2017. - . - Текст : электронный. Ч. 1 : Компьютерные методы в задачах классической финансовой математики. - Воронеж : ВГУ, 2017. - 80 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/154770> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань.

3) Ивлиев, М. Н. Финансовая математика: методы и модели в экономике : сборник задач и упражнений / М.Н. Ивлиев, Л.А. Коробова, К.В. Чекудаев. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2019. - 93 с. - Библиогр.: с. 91. - ISBN 978-5-00032-444-8 : Б. ц. - URL:

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601481/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Головенкин, Дмитрий Александрович. Построение финансовой модели предприятия. Практикум : учебно-метод. пособие для студентов направлений 38.03.01, профиль "Финансы и кредит", 38.03.02, профиль "Финансовый менеджмент", 38.04.08 / Д. А. Головенкин ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2015. - 42 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 20.03.2015). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

5) Финансовый менеджмент: основные понятия, тесты, задачи, ситуации, кейсы : учебное пособие. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. - 300 с. : табл. - ISBN 978-5-8353-1855-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481508/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

#### **Периодические издания**

1) Рынок ценных бумаг : проф. журн. . - М. : ЗАО "Группа "РЦБ", 1992 - . - Периодичность 5. - ISSN 0869-6608. - Текст : непосредственный.

2) Финансовый директор : практ. журн. по упр. финансами предприятия. - М. : ООО "Бизнес Медиа Коммуникации". - Выходит ежемесячно. - ISSN 1683-9501. - Текст : непосредственный.

3) Вестник банка России : Нормативные акты и оперативная информация Центрального банка Российской Федерации/ ЦБРФ. - М. : ЗАО "АЭИ "ПРАЙМ-ТАСС". - Периодичность не определена. - ISSN XXXX-XXXX. - Текст : непосредственный.

4) Статистический бюллетень банка России/ учредитель: Центральный банк Российской Федерации. - М. : АЭИ "Прайм". - Выходит ежемесячно. - Текст : непосредственный.

5) Бухгалтерия и банки . - М. : Издательский дом "Бухгалтерия и банки". - Выходит ежемесячно. - ISSN XXXX-XXXX. - Текст : непосредственный.

6) Дайджест-финансы : ежемес. информ.-аналит. журн.. - М. : ООО "Издательский дом "Финансы и кредит". - Выходит ежемесячно. - ISSN 2073-800. - Текст : непосредственный.

7) Финансы : ежемес. теор. и науч. -практ. журн.. - М. : ООО "Книжная редакция "Финансы", 1926 - . - Выходит ежемесячно. - ISSN 0869-446X. - Текст : непосредственный.



8) Финансовый вестник: финансы, налоги, страхование, бухгалтерский учет. - М. : ООО "Книжная редакция "Финансы". - Периодичность не определена. - ISSN XXXX-XXXX. - Текст : непосредственный.

9) Финансы и кредит . - М. : ООО "Издательский дом "Финансы и кредит", 1994 - . - Периодичность 48. - ISSN 2071-4688. - Текст : непосредственный.

### **Учебно-наглядное пособие**

1) Донецкова, О. Ю. Управление банковскими и страховыми рисками : учебное наглядное пособие для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 экономика / О. Ю. Донецкова. - Оренбург : ОГУ, 2019. - 101 с. - ISBN 978-5-7410-2393-8 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/159946> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

2) Теория и методология анализа рисков и актуарных расчетов : учебное наглядное пособие для студентов различных направлений подготовки в рамках УГСН 38.00.00 "Экономика и управление" всех форм обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ ; сост. С. В. Чучалова. - Киров : ВятГУ, 2021. - 33 с. - Б. ц. - Текст . Изображение : электронное.

3) Анализ и диагностика финансовых рисков : учебное наглядное пособие для студентов различных направлений подготовки в рамках УГСН 38.00.00 "Экономика и управление" всех форм обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ ; сост. С. В. Чучалова. - Киров : ВятГУ, 2021. - 30 с. - Б. ц. - Текст . Изображение : электронное.

### **Электронные образовательные ресурсы**

1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>

2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: [https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program\\_ID=3-38.03.01.02](https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-38.03.01.02)

3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>

4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

### **Электронные библиотечные системы (ЭБС)**

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» ([www.biblioclub.ru](http://www.biblioclub.ru))
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

## Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

## Материально-техническое обеспечение дисциплины

### Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
Компьютер персональный
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI
Проектор Epson EB-X14G

### Специализированное оборудование

Перечень используемого оборудования
ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР ICL RAY S253.Mi (МОНОБЛОК)

**Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)**

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
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 диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	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
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:  
[https://www.vyatsu.ru/php/list\\_it/index.php?op\\_id=126372](https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=126372)