

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\_2018\_94834  
Актуализировано: 20.04.2021

**Рабочая программа дисциплины**  
**Оценка рисков (в финансово-кредитной сфере)**

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	38.03.01 шифр
	Экономика наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.01.02 шифр
	Финансы и кредит наименование
Формы обучения	Заочная, Очная 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

Чучкалова Светлана Владимировна

---

ФИО

## Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Цель учебной дисциплины – получение студентами системных знаний в области анализа, диагностики рисков и методов их оценки.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>– изучение основных понятий, связанных с рисками;</li> <li>– знание методов оценки рисков (в бухгалтерской сфере);</li> <li>– знание механизмов нейтрализации рисков предприятия (в бухгалтерской сфере) и др.</li> <li>– изучить классификацию рисков;</li> <li>– знать методы оценки рисков (в бухгалтерской сфере);</li> <li>– знать методический инструментарий управления финансовыми рисками предприятия;</li> <li>– знать механизмы нейтрализации финансовых рисков предприятия;</li> <li>– знать особенности нейтрализации риска банкротства в процессе кризисного финансового развития предприятия.</li> </ul>

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

#### Компетенция ПК-1

способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Знает	Умеет	Владеет
методы сбора и анализа исходных данных для расчета социально-экономических показателей рисков, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в финансово-кредитной сфере	использовать методы сбора и анализа исходных данных для расчета социально-экономических показателей рисков, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в финансово-кредитной сфере; использовать методы сбора данных с целью анализа и диагностики рисков финансово-хозяйственной деятельности предприятия и организации	навыками сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических показателей рисков, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в финансово-кредитной сфере; использования методов сбора данных с целью анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия и организации

#### Компетенция ОПК-4

способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность

Знает	Умеет	Владеет
методы разработки и обоснования организационно-управленческих решений по результатам анализа и оценки рисков в финансово-	находить организационно-управленческие решения по результатам анализа и оценки рисков в финансово-кредитной сфере и нести за них ответственность	навыками разработки и обоснования организационно-управленческих решений по результатам анализа и оценки рисков в финансово-

кредитной сфере		кредитной сфере и готовностью нести за них ответственность
-----------------	--	--

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

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Теоретические аспекты управления и анализа финансово-экономических рисков на предприятии	ОПК-4, ПК-1
2	Оценка и анализ финансовых рисков организации: методы и показатели	ПК-1
3	Механизмы нейтрализации финансово-экономических рисков на предприятии.	ОПК-4, ПК-1
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОПК-4, ПК-1

**Формы промежуточной аттестации**

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения)
Экзамен	3 семестр (Очная форма обучения) 6 семестр (Заочная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (Заочная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения) Не предусмотрена (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	2	3	144	4	83	54	18	36	0	61			3
Заочная форма обучения	3	5, 6	144	4	18.5	16	8	8	0	125.5			6

## Содержание дисциплины

### Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Теоретические аспекты управления и анализа финансово-экономических рисков на предприятии»</b>		<b>37.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Сущность и классификация экономических рисков. Особенности финансовых рисков	2.00
Л1.2	Категории и элементы риск-менеджмента. Формирование портфеля рисков организации	2.00
Л1.3	Основные категории и элементы риск-анализа в практике финансово-хозяйственной деятельности предприятия	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Классификация рисков в том числе финансовых рисков	2.00
П1.2	Сущность категории «риск», «финансовый риск»	2.00
П1.3	Методы оценки финансовых рисков	4.00
П1.4	Сущность и задачи управления финансовыми рисками, способы снижения финансовых рисков и его отдельных видов.	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Классификация рисков в том числе финансовых рисков	2.00
С1.2	Сущность категории «риск», «финансовый риск»	2.00
С1.3	Методы оценки финансовых рисков.	3.00
С1.4	Сущность и задачи управления финансовыми рисками, способы снижения финансовых рисков и его отдельных видов.	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	10.00
<b>Раздел 2 «Оценка и анализ финансовых рисков организации: методы и показатели»</b>		<b>43.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Основные положения методологии оценки рисков финансово-хозяйственной деятельности предприятия	2.00
Л2.2	Показатели оценки рисков финансового состояния предприятия: этапы и механизмы оценки	2.00
Л2.3	Экспертные методы оценки рисков	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Краткая характеристика деятельности организации-объекта исследования.	2.00
П2.2	Измерение степени рисков с помощью экспертного метода и экономико-статистических методов.	2.00
П2.3	Анализ операционного, финансового и комбинированного леввериджа	2.00

П2.4	Анализ и оценка финансовых рисков на предприятии.	4.00
П2.5	Анализ показателей финансовой устойчивости организации.	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Краткая характеристика деятельности организации-объекта исследования.	2.00
С2.2	Анализ и оценка финансовых рисков на предприятии.	4.00
С2.3	Измерение степени рисков с помощью экспертного метода и экономико-статистических методов.	3.50
С2.4	Анализ операционного, финансового и комбинированного леввериджа	2.00
С2.5	Анализ показателей финансовой устойчивости организации.	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	10.00
<b>Раздел 3 «Механизмы нейтрализации финансово-экономических рисков на предприятии.»</b>		<b>36.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Методы управления финансово-экономическими рисками: обоснование выбора	2.00
Л3.2	Механизм реализации риск-менеджмента предприятия	2.00
Л3.3	Политика управления рисками	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
ПЗ.1	Выбор методов управления финансовыми рисками для организации-объекта исследования.	2.00
ПЗ.2	Экономическое обоснование выбранных методов.	2.00
ПЗ.3	Предложения по изменению финансовой политики предприятия с целью нейтрализации отдельных финансовых рисков.	2.00
ПЗ.4	Разработка процесса управления финансовыми рисками для исследуемого предприятия.	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Выбор методов управления финансовыми рисками для организации-объекта исследования.	4.00
С3.2	Экономическое обоснование выбранных методов.	4.00
С3.3	Разработка процесса управления финансовыми рисками для исследуемого предприятия.	4.00
С3.4	Предложения по изменению финансовой политики предприятия с целью нейтрализации отдельных финансовых рисков.	2.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	6.50
<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>144.00</b>



### Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Теоретические аспекты управления и анализа финансово-экономических рисков на предприятии»</b>		<b>28.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Сущность и классификация экономических рисков. Особенности финансовых рисков	0.50
Л1.2	Категории и элементы риск-менеджмента. Формирование портфеля рисков организации	1.00
Л1.3	Основные категории и элементы риск-анализа в практике финансово-хозяйственной деятельности предприятия	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Классификация рисков в том числе финансовых рисков	0.50
П1.2	Сущность категории «риск», «финансовый риск»	0.50
П1.3	Методы оценки финансовых рисков	0.50
П1.4	Сущность и задачи управления финансовыми рисками, способы снижения финансовых рисков и его отдельных видов.	0.50
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Классификация рисков в том числе финансовых рисков	6.00
С1.2	Сущность категории «риск», «финансовый риск»	4.00
С1.3	Методы оценки финансовых рисков.	7.00
С1.4	Сущность и задачи управления финансовыми рисками, способы снижения финансовых рисков и его отдельных видов.	6.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 2 «Оценка и анализ финансовых рисков организации: методы и показатели»</b>		<b>43.50</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Основные положения методологии оценки рисков финансово-хозяйственной деятельности предприятия	0.50
Л2.2	Показатели оценки рисков финансового состояния предприятия: этапы и механизмы оценки	2.00
Л2.3	Экспертные методы оценки рисков	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Краткая характеристика деятельности организации-объекта исследования.	
П2.2	Измерение степени рисков с помощью экспертного метода и экономико-статистических методов.	0.50
П2.3	Анализ операционного, финансового и комбинированного леввериджа	0.50
П2.4	Анализ и оценка финансовых рисков на предприятии.	0.50

П2.5	Анализ показателей финансовой устойчивости организации.	0.50
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Краткая характеристика деятельности организации-объекта исследования.	6.00
С2.2	Анализ и оценка финансовых рисков на предприятии.	8.00
С2.3	Измерение степени рисков с помощью экспертного метода и экономико-статистических методов.	6.00
С2.4	Анализ операционного, финансового и комбинированного леввериджа	8.00
С2.5	Анализ показателей финансовой устойчивости организации.	9.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 3 «Механизмы нейтрализации финансово-экономических рисков на предприятии.»</b>		<b>63.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Методы управления финансово-экономическими рисками: обоснование выбора	
Л3.2	Механизм реализации риск-менеджмента предприятия	
Л3.3	Политика управления рисками	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
ПЗ.1	Выбор методов управления финансовыми рисками для организации-объекта исследования.	1.00
ПЗ.2	Экономическое обоснование выбранных методов.	1.00
ПЗ.3	Предложения по изменению финансовой политики предприятия с целью нейтрализации отдельных финансовых рисков.	1.00
ПЗ.4	Разработка процесса управления финансовыми рисками для исследуемого предприятия.	1.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С3.1	Выбор методов управления финансовыми рисками для организации-объекта исследования.	14.00
С3.2	Экономическое обоснование выбранных методов.	16.00
С3.3	Разработка процесса управления финансовыми рисками для исследуемого предприятия.	16.00
С3.4	Предложения по изменению финансовой политики предприятия с целью нейтрализации отдельных финансовых рисков.	13.00
<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>144.00</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 знакомятся 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) Уколов, А. И. Оценка рисков : учебник / А.И. Уколов. - 3-е изд., стер. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2021. - 550 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1673-0 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599010/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Деревяшкин, С. А. Оценка рисков : курс лекций (лекция) / С.А. Деревяшкин. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2019. - 74 с. : табл., граф., схем., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-2097-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570617/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) 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.

4) Каранина, Елена Валерьевна. Управление финансовыми рисками: стратегические концепции, модели, профессиональные стандарты : учеб. пособие для бакалавров, магистров и специалистов УГНС 38.00.00 "Экономика и управление" / Е. В. Каранина ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭИФ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2016. - 136 с. - Библиогр.: с. 133-136. - Б. ц. - Текст : непосредственный.

5) Шевелев, Анатолий Евгеньевич. Риски в бухгалтерском учете : учеб. пособие / А. Е. Шевелев, Е. В. Шевелева. - М. : КНОРУС, 2007. - 280 с. : ил. - ISBN 5-85971-565-X : 130.00 р. - Текст : непосредственный.

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

1) Каранина, Елена Валерьевна. Экономическая безопасность и риск-система предприятия: анализ и оценка с учетом регионально-отраслевых факторов : монография / Е. В. Каранина ; ВятГУ. ФЭМ, кафедра ФЭБ. - Киров : ФГБОУ ВПО "ВятГУ", 2014. - 236 с. - Библиогр.: с. 196-214. - ISBN 978-5-98228-080-0 : 260.00 р. - Текст : непосредственный.

2) Васильков, Юрий Викторович. Риски менеджмента и менеджмент рисков / Ю. В. Васильков, Л. С. Гущина. - Ярославль : Издат. дом Н. П. Пастухова, 2011. - 265 с. - ISBN 978-5-904937-03-4 : 140.00 р. - Текст : непосредственный.

3) Каранина, Е. В. Риск-менеджмент : учебник / Е.В. Каранина. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 190 с. : табл., ил., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-1172-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576201/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Рыхтикова, Наталья Александровна. Анализ и управление рисками организации : учеб. пособие / Н. А. Рыхтикова. - 2-е изд. - Москва : Форум, 2012. - 239 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 233-237. - ISBN 978-5-91134-355-2 : 241.89 р. - Текст : непосредственный.

#### **Учебно-методические издания**

1) Фирсова, О. А. Управление рисками организаций : учебно-методическое пособие / О.А. Фирсова. - Орел : МАБИВ, 2014. - 82 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428622/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Чернопятов, А. М. Риск-менеджмент : учебно-методическое пособие / А.М. Чернопятов. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 177 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-2824-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495847/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

#### **Периодические издания**

1) Проблемы анализа риска : науч. журн.: офиц. изд. Рос. науч. о-ва анализа риска. - М. : [б. и.], 2004 - . - Выходит ежеквартально. - ISSN 1812-5220. - Текст : непосредственный.

#### **Учебно-наглядное пособие**

1) Оценка рисков : учебное наглядное пособие для обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" всех профилей и форм обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ ; сост. С. В. Чучкалова. - Киров : ВятГУ, 2021. - 21 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
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI

**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=94834](https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=94834)