

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_126380
Актуализировано: 14.06.2021

Рабочая программа дисциплины
Технологии рейтингования субъектов финансовых рынков

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

Киров, 2021 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Караулов Василий Михайлович

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Технология рейтингования субъектов финансовых рынков представляет собой относительно новое самостоятельное направление финансового менеджмента и являются одним из наиболее важных процессов в его системе. Научные исследования по данной проблеме охватывают в настоящее время широкий спектр вопросов – от оценки и способов нейтрализации риска отдельных его финансовых операций до финансовой деятельности в целом. Актуальность и значение данной дисциплины определяется тем, что финансовые риски оказывают серьезное влияние на многие аспекты финансовой деятельности как финансовых рынков, так и предприятий, и экономики в целом. Рейтингование субъектов финансовых рынков позволяет субъектам экономики снижать риски за счет взаимодействия с наиболее финансово устойчивыми финансовыми субъектами. Главная цель учебной дисциплины – получение студентами глубоких научных знаний в области предпринимательских рисков и методов их оценки.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> – изучение основных понятий, связанных с финансовыми рынками, их субъектами и рисками; – знание методов оценки финансовых рисков; – знание механизмов нейтрализации финансовых рисков – изучить классификацию рисков; – изучить методы оценки предпринимательских рисков на финансовых рынках; – изучить методы рейтингования субъектов на финансовых рынках; – изучить методический инструментарий управления финансовыми рисками субъектов финансовых 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 оценки и мониторинга рыночной конъюнктуры, рейтингового анализа и прогнозирования развития финансового рынка, сравнительного анализа качества и эффективности финансовых продуктов и услуг	осуществлять мониторинг рыночной конъюнктуры, рейтинговый анализ и прогнозирование развития финансового рынка, сравнительный анализ качества и эффективности финансовых продуктов и услуг	методами оценки и мониторинга рыночной конъюнктуры, рейтингового анализа и прогнозирования развития финансового рынка, сравнительного анализа качества и эффективности финансовых продуктов и услуг

Компетенция ПК-7

Способен осуществлять подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и

консультирование клиента по документальному оформлению сделок и выбору финансовых продуктов		
Знает	Умеет	Владеет
методы обоснованного подбора в интересах клиента поставщиков финансовых услуг на основе рейтингования, методы обоснования выбора финансовых продуктов	осуществлять подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг на основе рейтингования и консультирование клиента по выбору финансовых продуктов	методами обоснованного подбора в интересах клиента поставщиков финансовых услуг на основе рейтингования, методы обоснования выбора финансовых продуктов

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Теоретические аспекты оценки и анализа рисков субъектов финансовых рынков	ПК-5, ПК-7
2	Модели рейтингов и их применение	ПК-5, ПК-7
3	Специальные методы и модели рейтингования субъектов финансовых рынков	ПК-5, ПК-7
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-5, ПК-7

Формы промежуточной аттестации

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения) Не предусмотрен (Очно-заочная форма обучения)
Экзамен	6 семестр (Очная форма обучения) 7 семестр (Заочная форма обучения) 7 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	3	6	216	6	128.5	80	32	32	16	87.5			6
Заочная форма обучения	3, 4	6, 7	216	6	22.5	20	10	6	4	193.5			7
Очно-заочная форма обучения	4	7	216	6	87	40	16	16	8	129			7

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические аспекты оценки и анализа рисков субъектов финансовых рынков»		56.00
Лекции		
Л1.1	Сущность и классификация экономических рисков; особенности рисков субъектов финансовых рынков	2.00
Л1.2	Качественный подход к оценке рисков субъектов финансовых рынков	4.00
Л1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	4.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Идентификация и классификация рисков в хозяйственно-финансовой деятельности субъектов финансовых рынков	2.00
П1.2	Качественные методы оценки риска; шкалы, карты и реестры риска	4.00
П1.3	Оценка финансовых рисков на основе отчетности: индивидуальные и интегральные индикаторы	4.00
Лабораторные занятия		
Р1.1	Качественные методы оценки риска: построение карт и реестра рисков	2.00
Р1.2	Количественные методы оценки риска	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Подходы к классификации рисков, факторы риска	4.00
С1.2	Качественные методы оценки рисков субъектов финансовых рынков	6.00
С1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	6.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Основы исследования рисков субъектов финансовых рынков	16.00
Раздел 2 «Модели рейтингов и их применение»		66.00
Лекции		
Л2.1	Рейтинг как особый вид экспертизы, основные закономерности построения рейтингов	4.00
Л2.2	Рейтинги как мера финансового риска	4.00
Л2.3	Модели рейтингов и их применение	4.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы и модели построения рейтингов	2.00
П2.2	Реестры и рейтинги как мера финансовых рисков	4.00
П2.3	Сравнительный анализ моделей рейтингов	2.00
Лабораторные занятия		

P2.1	Кредитные рейтинги	2.00
P2.2	Особенности рейтингов регионов, банков, компаний	4.00
Самостоятельная работа		
C2.1	Идентификация рисков и угроз на основе анализа состояния и динамики отчетности субъектов финансовых рынков	12.00
C2.2	Рейтинги финансовых рынков: отечественная и мировая практика	12.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Модели рейтингов субъектов финансовых рынков	16.00
Раздел 3 «Специальные методы и модели рейтингования субъектов финансовых рынков»		67.00
Лекции		
ЛЗ.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	6.00
ЛЗ.2	Построение моделей рейтингов	4.00
Семинары, практические занятия		
ПЗ.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	6.00
ПЗ.2	Построение моделей рейтингования субъектов финансовых рынков	8.00
Лабораторные занятия		
РЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	2.00
РЗ.2	Построение моделей оценки риска субъектов финансовых рынков	4.00
Самостоятельная работа		
СЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	12.00
СЗ.2	Исследование рисков финансовых субъектов на основе моделей рейтингования	11.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВРЗ.1	Практика рейтингования субъектов финансовых рынков	14.00
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		27.00
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
ИТОГО		216.00

Очно-заочная (вечерняя) форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические аспекты оценки и анализа рисков субъектов финансовых рынков»		62.50
Лекции		

Л1.1	Сущность и классификация экономических рисков; особенности рисков субъектов финансовых рынков	2.00
Л1.2	Качественный подход к оценке рисков субъектов финансовых рынков	2.00
Л1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	2.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Идентификация и классификация рисков в хозяйственно-финансовой деятельности субъектов финансовых рынков	2.00
П1.2	Качественные методы оценки риска; шкалы, карты и реестры риска	2.00
П1.3	Оценка финансовых рисков на основе отчетности: индивидуальные и интегральные индикаторы	2.00
Лабораторные занятия		
Р1.1	Качественные методы оценки риска: построение карт и реестра рисков	
Р1.2	Количественные методы оценки риска	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Подходы к классификации рисков, факторы риска	12.00
С1.2	Качественные методы оценки рисков субъектов финансовых рынков	12.00
С1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	12.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Основы исследования рисков субъектов финансовых рынков	12.50
Раздел 2 «Модели рейтингов и их применение»		64.00
Лекции		
Л2.1	Рейтинг как особый вид экспертизы, основные закономерности построения рейтингов	2.00
Л2.2	Рейтинги как мера финансового риска	2.00
Л2.3	Модели рейтингов и их применение	2.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы и модели построения рейтингов	2.00
П2.2	Реестры и рейтинги как мера финансовых рисков	2.00
П2.3	Сравнительный анализ моделей рейтингов	2.00
Лабораторные занятия		
Р2.1	Кредитные рейтинги	2.00
Р2.2	Особенности рейтингов регионов, банков, компаний	2.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Идентификация рисков и угроз на основе анализа состояния и динамики отчетности субъектов финансовых рынков	14.00
С2.2	Рейтинги финансовых рынков: отечественная и мировая практика	18.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Модели рейтингов субъектов финансовых рынков	16.00

Раздел 3 «Специальные методы и модели рейтингования субъектов финансовых рынков»		62.50
Лекции		
ЛЗ.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	2.00
ЛЗ.2	Построение моделей рейтингов	2.00
Семинары, практические занятия		
ПЗ.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	2.00
ПЗ.2	Построение моделей рейтингования субъектов финансовых рынков	2.00
Лабораторные занятия		
РЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	
РЗ.2	Построение моделей оценки риска субъектов финансовых рынков	2.00
Самостоятельная работа		
СЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	18.00
СЗ.2	Исследование рисков финансовых субъектов на основе моделей рейтингования	18.50
Контактная внеаудиторная работа		
КВРЗ.1	Практика рейтингования субъектов финансовых рынков	16.00
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		27.00
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
ИТОГО		216.00

Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретические аспекты оценки и анализа рисков субъектов финансовых рынков»		42.00
Лекции		
Л1.1	Сущность и классификация экономических рисков; особенности рисков субъектов финансовых рынков	1.00
Л1.2	Качественный подход к оценке рисков субъектов финансовых рынков	1.00
Л1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	1.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Идентификация и классификация рисков в хозяйственно-финансовой деятельности субъектов финансовых рынков	1.00

П1.2	Качественные методы оценки риска; шкалы, карты и реестры риска	1.00
П1.3	Оценка финансовых рисков на основе отчетности: индивидуальные и интегральные индикаторы	1.00
Лабораторные занятия		
Р1.1	Качественные методы оценки риска: построение карт и реестра рисков	
Р1.2	Количественные методы оценки риска	
Самостоятельная работа		
С1.1	Подходы к классификации рисков, факторы риска	12.00
С1.2	Качественные методы оценки рисков субъектов финансовых рынков	12.00
С1.3	Количественные методы и модели оценки рисков субъектов финансовых рынков	12.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Основы исследования рисков субъектов финансовых рынков	
Раздел 2 «Модели рейтингов и их применение»		30.00
Лекции		
Л2.1	Рейтинг как особый вид экспертизы, основные закономерности построения рейтингов	1.00
Л2.2	Рейтинги как мера финансового риска	1.00
Л2.3	Модели рейтингов и их применение	1.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы и модели построения рейтингов	1.00
П2.2	Реестры и рейтинги как мера финансовых рисков	1.00
П2.3	Сравнительный анализ моделей рейтингов	1.00
Лабораторные занятия		
Р2.1	Кредитные рейтинги	
Р2.2	Особенности рейтингов регионов, банков, компаний	
Самостоятельная работа		
С2.1	Идентификация рисков и угроз на основе анализа состояния и динамики отчетности субъектов финансовых рынков	12.00
С2.2	Рейтинги финансовых рынков: отечественная и мировая практика	12.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Модели рейтингов субъектов финансовых рынков	
Раздел 3 «Специальные методы и модели рейтингования субъектов финансовых рынков»		135.00
Лекции		
Л3.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	2.00
Л3.2	Построение моделей рейтингов	2.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Рейтингование субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	
П3.2	Построение моделей рейтингования субъектов	

	финансовых рынков	
Лабораторные занятия		
РЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков рейтинговыми агентствами	2.00
РЗ.2	Построение моделей оценки риска субъектов финансовых рынков	2.00
Самостоятельная работа		
СЗ.1	Анализ рейтингования субъектов финансовых рынков на основе исследований рейтинговых агентств	62.00
СЗ.2	Исследование рисков финансовых субъектов на основе моделей рейтингования	65.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВРЗ.1	Практика рейтингования субъектов финансовых рынков	
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		9.00
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	6.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50
ИТОГО		216.00

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.

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

Учебная литература (основная)

- 1) Федотова, М. Ю. Финансовые рынки и финансово-кредитные институты : учебное пособие / М. Ю. Федотова. - Пенза : ПГАУ, 2020. - 212 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/170947> (дата обращения: 20.04.2021). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 2) Федотова, М. Ю. Управление финансовыми рисками в коммерческом банке : учебное пособие / М. Ю. Федотова, О. А. Тагирова, А. В. Носов. - Пенза : ПГАУ, 2020. - 169 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/170966> (дата обращения: 20.04.2021). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 3) 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.

Учебная литература (дополнительная)

- 1) Адаманова, З. О. Мировые финансовые рынки и институты : учебное пособие / З. О. Адаманова, И. А. Иваненко, А. Р. Ваниева. - Симферополь : КИПУ, 2016. - 212 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/164075> (дата обращения: 20.04.2021). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 2) Кокин, А. С. Финансовые рынки и финансово-кредитные институты : учебное пособие / А. С. Кокин, Н. И. Яшина, С. С. Петров, И. М. Осколков [и др.]. - Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2016. - 236 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/152968> (дата обращения: 20.04.2021). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.
- 3) Блохина, Т. К. Мировые финансовые рынки : учебник / Т.К. Блохина. - Москва : Проспект, 2016. - 159 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-392-19560-2 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443699/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебно-методические издания

- 1) Самарина, М. В. Современные финансовые рынки : практикум / М. В. Самарина. - Иркутск : ИргУПС, 2018. - 82 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/117593> (дата обращения: 20.04.2021). - Режим доступа: ЭБС Лань. - 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.

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
- 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)
- 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
ЭКРАН DINON

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
10	2012 Внеб.Лицензии ПО Microsoft Office Mac Standard 2011 OPEN 1	Специализированное лицензионное ПО
11	2012 Внеб.Неискл. лиценз. права на Прогр продукт IBM SPSS Custom Tables authorid User Licence + SW Subseription Support 12 Months	Специализированное лицензионное ПО
12	Оценка рисков и уровня экономической	- навыки финансового анализа с учетом рисков

	безопасности финансово-хозяйственной деятельности предприятия	- диагностика рисков экономической безопасности хозяйствующего субъекта
--	---	---

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=126380