

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

Утверждаю
Директор/Декан Соболева О. Н.



Номер регистрации
РПД_3-38.03.02.02_2021_124772
Актуализировано: 14.05.2021

Рабочая программа дисциплины
Управление рисками в инвестиционных проектах

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	38.03.02 шифр
	Менеджмент наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.02.02 шифр
	Управление проектами наименование
Формы обучения	Заочная, Очная, Очно-заочная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра менеджмента и маркетинга (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра менеджмента и маркетинга (ОРУ) наименование

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Сысолятин Алексей Витальевич

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Формирование у студентов теоретических знаний, навыков и компетенций по вопросам выявления, анализа и управления инвестиционными рисками.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - изучение подходов и принципов к действиям руководителя в условиях рисков; - изучение метододов идентификации инвестиционных рисков проекта - знакомство с инструментами качественного и количественного анализа рисков инвестиционного проекта - выбор и определение стратегии управления рисками в инвестиционных проектах.

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

Компетенция ПК-1

Способностью анализировать финансово-экономические показатели деятельности организации (структурного подразделения), разработки аналитических материалов и составления отчетов по оценке деятельности организации для определения эффективности использования ресурсов предприятия		
Знает	Умеет	Владеет
теоретические основы анализа финансово-экономических показателей, оценки эффективности использования ресурсов и отчетности в управлении рисками в инвестиционных проектах	анализировать финансово-экономические показатели, оценивать эффективность использования ресурсов и составлять отчетность в управлении рисками в инвестиционных проектах	навыками анализа финансово-экономических показателей, оценки эффективности использования ресурсов и составления отчетности в управлении рисками в инвестиционных проектах

Компетенция ПК-4

Способностью организации и выполнения работ в рамках проекта, распределять и контролировать использование ресурсов при выполнении работ по проекту, участвовать в управлении проектом, учитывать риски и конъюнктуру рынка		
Знает	Умеет	Владеет
организационной механизм управления рисками в инвестиционных проектах, способы распределения и контроля ресурсов, учета рисков и конъюнктуры рынка	использовать организационной механизм управления рисками в инвестиционных проектах, распределять и контролировать ресурсы, учитывать риски и конъюнктуру рынка	навыками применения организационных инструментов управления рисками в инвестиционных проектах, способов распределения и контроля ресурсов, учета рисков и конъюнктуры рынка

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Понятие и классификация инвестиционных рисков	ПК-1, ПК-4
2	Методы и модели анализа и оценки инвестиционных рисков	ПК-1, ПК-4
3	Управление рисками инвестиционного проекта	ПК-1, ПК-4
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-1, ПК-4

Формы промежуточной аттестации

Зачет	8 семестр (Очная форма обучения) 9 семестр (Заочная форма обучения) 9 семестр (Очно-заочная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения) Не предусмотрен (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	8	180	5	126	86	34	52	0	54		8	
Заочная форма обучения	4, 5	8, 9	180	5	22.5	22	8	14	0	157.5		9	
Очно-заочная форма обучения	5	9	180	5	114.5	86	34	52	0	65.5		9	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Понятие и классификация инвестиционных рисков»		58.00
Лекции		
Л1.1	Понятие неопределенности и риска, классификация рисков	4.00
Л1.2	Современная концепция управления рисками	4.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Инвестиционные риски: подходы к определению и классификации.	4.00
П1.2	История риск-менеджмента	4.00
П1.3	Инвестиционный климат как институциональная среда, включающая риски	4.00
П1.4	Методы учета инвестиционных рисков на микроуровне при определении показателей эффективности инвестиционных проектов	6.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	15.00
С1.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	13.00
Раздел 2 «Методы и модели анализа и оценки инвестиционных рисков»		64.00
Лекции		
Л2.1	Методы идентификации и оценки риска	4.00
Л2.2	Качественные и количественные методы оценки риска	4.00
Л2.3	Методы анализа риска инвестиционного проекта	6.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы идентификации и оценки риска	4.00
П2.2	Методы анализа риска инвестиционного проекта	4.00
П2.3	Количественный анализ риска: метод Монте-Карло	4.00
П2.4	Категории риска и зависимость вероятности потерь от уровня риска.	4.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	15.00
С2.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	15.00
Раздел 3 «Управление рисками инвестиционного проекта»		54.00
Лекции		
Л3.1	Методы и принципы формирования стратегии управления рисками	4.00
Л3.2	Система методов и моделей управления	4.00

	инвестиционными рисками	
ЛЗ.3	Инвестиционный риск-менеджмент	4.00
Семинары, практические занятия		
ПЗ.1	Субъекты и объекты инвестиционного риск-менеджмента, их функции	4.00
ПЗ.2	Функциональная структура инвестиционного риск-менеджмента	4.00
ПЗ.3	Методы управления инвестиционными рисками	6.00
ПЗ.4	Опционы в инвестиционных проектах	4.00
Самостоятельная работа		
СЗ.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	10.50
СЗ.2	Подготовка к практическим занятиям	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВРЗ.1	Контактная внеаудиторная работа	11.50
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
З4.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР4.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		180.00

Очно-заочная (вечерняя) форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Понятие и классификация инвестиционных рисков»		54.00
Лекции		
Л1.1	Понятие неопределенности и риска, классификация рисков	4.00
Л1.2	Современная концепция управления рисками	4.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Инвестиционные риски: подходы к определению и классификации.	4.00
П1.2	История риск-менеджмента	4.00
П1.3	Инвестиционный климат как институциональная среда, включающая риски	4.00
П1.4	Методы учета инвестиционных рисков на микроуровне при определении показателей эффективности инвестиционных проектов	6.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	16.00
С1.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	8.00
Раздел 2 «Методы и модели анализа и оценки инвестиционных рисков»		59.00
Лекции		
Л2.1	Методы идентификации и оценки риска	4.00

Л2.2	Качественные и количественные методы оценки риска	4.00
Л2.3	Методы анализа риска инвестиционного проекта	6.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы идентификации и оценки риска	4.00
П2.2	Методы анализа риска инвестиционного проекта	4.00
П2.3	Количественный анализ риска: метод Монте-Карло	4.00
П2.4	Категории риска и зависимость вероятности потерь от уровня риска.	4.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	17.00
С2.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	8.00
Раздел 3 «Управление рисками инвестиционного проекта»		63.00
Лекции		
Л3.1	Методы и принципы формирования стратегии управления рисками	4.00
Л3.2	Система методов и моделей управления инвестиционными рисками	4.00
Л3.3	Инвестиционный риск-менеджмент	4.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Субъекты и объекты инвестиционного риск-менеджмента, их функции	4.00
П3.2	Функциональная структура инвестиционного риск-менеджмента	4.00
П3.3	Методы управления инвестиционными рисками	6.00
П3.4	Опционы в инвестиционных проектах	4.00
Самостоятельная работа		
С3.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	15.00
С3.2	Подготовка к практическим занятиям	6.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
34.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР4.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		180.00

Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Понятие и классификация инвестиционных рисков»		70.00
Лекции		
Л1.1	Понятие неопределенности и риска, классификация рисков	1.00
Л1.2	Современная концепция управления рисками	1.00

Семинары, практические занятия		
П1.1	Инвестиционные риски: подходы к определению и классификации.	1.00
П1.2	История риск-менеджмента	1.00
П1.3	Инвестиционный климат как институциональная среда, включающая риски	1.00
П1.4	Методы учета инвестиционных рисков на микроуровне при определении показателей эффективности инвестиционных проектов	1.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	60.00
С1.2	Подготовка к практическим занятиям	4.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 2 «Методы и модели анализа и оценки инвестиционных рисков»		53.00
Лекции		
Л2.1	Методы идентификации и оценки риска	1.00
Л2.2	Качественные и количественные методы оценки риска	1.00
Л2.3	Методы анализа риска инвестиционного проекта	1.00
Семинары, практические занятия		
П2.1	Методы идентификации и оценки риска	1.00
П2.2	Методы анализа риска инвестиционного проекта	2.00
П2.3	Количественный анализ риска: метод Монте-Карло	1.00
П2.4	Категории риска и зависимость вероятности потерь от уровня риска.	1.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	40.00
С2.2	Подготовка к практическим занятиям	5.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 3 «Управление рисками инвестиционного проекта»		53.00
Лекции		
Л3.1	Методы и принципы формирования стратегии управления рисками	1.00
Л3.2	Система методов и моделей управления инвестиционными рисками	1.00
Л3.3	Инвестиционный риск-менеджмент	1.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Субъекты и объекты инвестиционного риск-менеджмента, их функции	1.00
П3.2	Функциональная структура инвестиционного риск-менеджмента	1.00
П3.3	Методы управления инвестиционными рисками	2.00
П3.4	Опционы в инвестиционных проектах	1.00
Самостоятельная работа		
С3.1	Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины	40.00
С3.2	Подготовка к практическим занятиям	5.00

Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
34.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР4.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		180.00

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 знакомятся 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) Родионова, Е. В. Финансовая среда и управление рисками организации : конспект лекций / Е.В. Родионова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 56 с. - ISBN 978-5-8158-1851-4 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476508/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Страхование и управление рисками : практикум. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 106 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467347/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Управление рисками проектов. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 186 с. - ISBN 978-5-7996-1266-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276487/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

4) Фирсова, О. А. Управление рисками организаций : учебно-методическое пособие / О.А. Фирсова. - Орел : МАБИБ, 2014. - 82 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428622/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Кузнецов, Дмитрий Валерьевич. Инвестиционный менеджмент : Учебник и практикум для вузов / Д. В. Кузнецов, Л. К. Корецкая, И. В. Балынин, Г. Ф. Булгаевский [и др.]. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2021. - 289 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-13779-8 : 739.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/468887> (дата обращения: 20.04.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.

6) Погодина, Татьяна Витальевна. Инвестиционный менеджмент : Учебник и практикум для вузов / Т. В. Погодина. - Москва : Юрайт, 2021. - 311 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-00485-4 : 639.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/468898> (дата обращения: 20.04.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.

7) 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.

Учебная литература (дополнительная)

1) Кулешова, Е. В. Управление рисками проектов : учебное пособие / Е.В. Кулешова. - Томск : Эль Контент, 2013. - 188 с. - ISBN 978-5-4332-0131-6 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480600/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Скоробогатый, С. В. Особенности управления рисками в условиях российского рынка / С.В. Скоробогатый. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 129 с. - ISBN 978-5-504-00182-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=141475/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

3) Кузнецов, Дмитрий Валерьевич. Инвестиционный менеджмент : Учебник и практикум для вузов / Д. В. Кузнецов, Л. К. Корецкая, И. В. Балынин, Г. Ф. Булгаевский [и др.]. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 289 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-13779-8 : 709.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/466880> (дата обращения: 01.08.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.

4) Привлекательность инвестиционного климата и инвестиционные риски: методология, методы диагностики и оценки : монография / Г. А. Александров. - Москва : Креативная экономика, 2020. - 340 с. : ил. - Библиогр.: с. 317 - 338. - ISBN 978-5-91292-305-0 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599741/> (дата обращения: 03.03.2021). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Кузнецов, Дмитрий Валерьевич. Инвестиционный менеджмент : Учебник и практикум для вузов / Д. В. Кузнецов, Л. К. Корецкая, И. В. Балынин, Г. Ф. Булгаевский [и др.]. - Москва : Юрайт, 2020. - 276 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-03467-7 : 679.00 р. - URL: <https://urait.ru/bcode/450522> (дата обращения: 08.05.2020). - Режим доступа: Образовательная платформа Юрайт. - Текст : электронный.

Учебно-методические издания

1) Сапожникова, Екатерина Сергеевна. Анализ эффективности и рисков инвестиционной деятельности и инвестиционной привлекательности. Самостоятельная работа : учебно-метод. пособие для студентов специальности 38.05.01"Экономическая безопасность" всех форм обучения / Е. С. Сапожникова ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ФЭБ. - Киров : ВятГУ, 2016. - 24 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 24.11.2015). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

Учебно-наглядное пособие

1) Давыдова, Юлия Владимировна. Управление рисками в инвестиционных проектах : учебное наглядное пособие для обучающихся по направлениям

38.05.01 Экономическая безопасность организации. 34.03.02 Менеджмент всех профилей подготовки и форм обучения / Ю. В. Давыдова ; ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. ФЭБ. - 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=3-38.03.02.02
- 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
НОУТБУК Acer Aspire 5920G
Экран LUMA

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=124772