

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\_3-38.03.01.01\_2019\_103237  
Актуализировано: 25.05.2021

**Рабочая программа дисциплины**  
**Учет, калькулирование и управление затратами организаций в отраслях**  
**производственной сферы**

наименование дисциплины	
Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	38.03.01 шифр
	Экономика наименование
Направленность (профиль)	3-38.03.01.01 шифр
	Бухгалтерский учет, анализ и аудит наименование
Формы обучения	Заочная, Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита (ОРУ) наименование

## Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Грицук Наталья Васильевна

---

ФИО

Гамулинская Надежда Валереановна

---

ФИО

## Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Цель изучения дисциплины - формирование у будущих выпускников теоретических знаний и практических навыков в области учета затрат, калькулирования и принятия управленческих решений на основе бухгалтерской, производственной и управленческой информации о затратах и результатах деятельности.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- знать терминологию и концепции классификации затрат;</li> <li>- изучить основные положения, связанные с калькулированием себестоимости продукции (работ, услуг);</li> <li>- уметь осуществлять выбор и проектирование системы учета и контроля затрат в компании;</li> <li>- понимать отраслевые особенности учета затрат, калькулирования и управления затратами в производственной сфере.</li> </ul>

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

#### Компетенция ПК-14

способностью осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки		
Знает	Умеет	Владеет
законодательство в области бухгалтерского учета, порядок организации бухгалтерского учета в хозяйствующих субъектах и документирования хозяйственных операций	осуществлять документирование хозяйственных операций, проводить учет денежных средств, разрабатывать учетную политику, рабочий план счетов бухгалтерского учета организации и формировать на его основе бухгалтерские проводки	техникой и методикой документирования хозяйственных операций, ведения учета денежных средств, разработки учетной политики, рабочего плана счетов бухгалтерского учета организации и формирования на его основе бухгалтерских проводок

#### Компетенция ОПК-4

способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность		
Знает	Умеет	Владеет
способы и формы организационно-управленческих решений в экономической деятельности	оценить результаты организационно-управленческих решений, необходимых для реализации экономической деятельности с возможностью их изменений; осуществлять выбор оптимального организационно-	методами принятия и реализации, выбранных организационно-управленческих решений в экономической деятельности; приемами корректировки применяемого организационно-управленческого решения в

	управленческого решения, необходимого для реализации экономической деятельности; критически оценивать результаты принятых решений с возможностью их изменений	соответствии с изменениями в условиях осуществления экономической деятельности
--	---	--

### Компетенция ПК-17

способностью отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности за отчетный период, составлять формы бухгалтерской и статистической отчетности, налоговые декларации

Знает	Умеет	Владеет
нормативно-инструктивные материалы в области бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности, их состав и содержание	отражать на счетах бухгалтерского учета результаты хозяйственной деятельности за отчетный период; осуществлять подготовительную работу перед составлением всех видов отчетности; формировать бухгалтерскую и статистическую отчетность, налоговые декларации	навыками отражения на счетах бухгалтерского учета результатов хозяйственной деятельности; навыками подготовки, формирования и представления всех видов и форм отчетности хозяйствующих субъектов

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

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Особенности организации учета затрат, калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	ОПК-4, ПК-14, ПК-17
2	Основы управления затратами на предприятиях	ОПК-4, ПК-14
3	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы	ПК-14, ПК-17
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОПК-4, ПК-14, ПК-17

**Формы промежуточной аттестации**

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения) Не предусмотрен (Заочная форма обучения)
Экзамен	7 семестр (Очная форма обучения) 9 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	4	7	252	7	149	90	36	54	0	103			7
Заочная форма обучения	4, 5	8, 9	252	7	14.5	12	4	8	0	237.5			9

## Содержание дисциплины

### Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Особенности организации учета затрат, калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы»</b>		<b>52.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	2.00
Л1.2	Классификация производств и технологий. Виды производства и их влияние на организацию бухгалтерского учета	2.00
Л1.3	Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	4.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Решение ситуационных задач: Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	2.00
П1.2	Тестовые и ситуационные задания: Классификация производств и технологий. Виды производства и их влияние на организацию бухгалтерского учета	4.00
П1.3	Решение задач: Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	4.00
С1.2	Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	8.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	22.00
<b>Раздел 2 «Основы управления затратами на предприятиях»</b>		<b>54.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Концепции управления затратами на предприятии	2.00
Л2.2	Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях производственной сферы	4.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Тестовые задания: Концепции управления затратами на предприятии	2.00
П2.2	Решение задач: Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях	6.00

	производственной сферы	
<b>Самостоятельная работа</b>		
C2.1	Концепции управления затратами на предприятии	8.00
C2.2	Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях производственной сферы	8.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	24.00
<b>Раздел 3 «Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы»</b>		<b>119.00</b>
<b>Лекции</b>		
ЛЗ.1	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	4.00
ЛЗ.2	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	4.00
ЛЗ.3	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	2.00
ЛЗ.4	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	4.00
ЛЗ.5	Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	2.00
ЛЗ.6	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	4.00
ЛЗ.7	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отрасли связи и телекоммуникаций	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
ПЗ.1	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	6.00
ПЗ.2	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	6.00
ПЗ.3	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	4.00
ПЗ.4	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	6.00
ПЗ.5	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	4.00
ПЗ.6	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	6.00
ПЗ.7	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отрасли связи и телекоммуникаций	4.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
C3.1	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в	8.00



	добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	
С3.2	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	8.00
С3.3	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	8.00
С3.4	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	8.00
С3.5	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	8.00
С3.6	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отрасли связи и телекоммуникаций	4.00
С3.7	Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	6.50
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	10.50
<b>Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»</b>		<b>27.00</b>
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	24.50
КВР4.2	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.1	Сдача экзамена	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>252.00</b>

#### Заочная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
<b>Раздел 1 «Особенности организации учета затрат, калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы»</b>		<b>77.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л1.1	Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	2.00
Л1.2	Классификация производств и технологий. Виды производства и их влияние на организацию бухгалтерского учета	
Л1.3	Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	2.00
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П1.1	Решение ситуационных задач: Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	
П1.2	Тестовые и ситуационные задания: Классификация производств и технологий. Виды производства и их влияние на организацию бухгалтерского учета	

П1.3	Решение задач: Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С1.1	Учет затрат и калькулирование в системе управления себестоимостью продукции	35.00
С1.2	Методы и способы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) в различных отраслях производственной сферы	36.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 2 «Основы управления затратами на предприятиях»</b>		<b>67.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л2.1	Концепции управления затратами на предприятии	
Л2.2	Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях производственной сферы	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
П2.1	Тестовые задания: Концепции управления затратами на предприятии	
П2.2	Решение задач: Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях производственной сферы	2.00
<b>Самостоятельная работа</b>		
С2.1	Концепции управления затратами на предприятии	25.00
С2.2	Основные аспекты принятия решений в сфере управления затратами в различных отраслях производственной сферы	40.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	
<b>Раздел 3 «Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы»</b>		<b>99.00</b>
<b>Лекции</b>		
Л3.1	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	
Л3.2	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	
Л3.3	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	
Л3.4	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	
Л3.5	Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	
Л3.6	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	
Л3.7	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в	

	отрасли связи и телекоммуникаций	
<b>Семинары, практические занятия</b>		
ПЗ.1	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	2.00
ПЗ.2	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	
ПЗ.3	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	
ПЗ.4	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	
ПЗ.5	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	
ПЗ.6	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	2.00
ПЗ.7	Решение задач: Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отрасли связи и телекоммуникаций	
<b>Самостоятельная работа</b>		
СЗ.1	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в добывающих и перерабатывающих отраслях промышленности	14.00
СЗ.2	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях сельского хозяйства	14.00
СЗ.3	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях лесного хозяйства	14.00
СЗ.4	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в строительстве	15.00
СЗ.5	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях пищевой и перерабатывающей промышленности	14.00
СЗ.6	Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отрасли связи и телекоммуникаций	14.00
СЗ.7	Учет затрат, калькулирование и управление затратами отрасли грузового транспорта и перевозок	10.00
<b>Контактная внеаудиторная работа</b>		
КВРЗ.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
КВР4.2	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.1	Сдача экзамена	0.50
<b>ИТОГО</b>		<b>252.00</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) Управление затратами : методическое пособие для бакалавров направления 38.03.01 «экономика», профиль «экономика и управление предприятием (организацией)». - Сочи : СГУ, 2018. - 36 с. - Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/147870> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань. - Текст : электронный.

2) Чернопятков, А. М. Управление затратами : учебник / А.М. Чернопятков. - 2-е изд., стер. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 235 с. : табл. - Библиогр.: с. 218-221. - ISBN 978-5-4475-9586-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493594/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

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

1) Еременко, О. В. Инновационные методы управления затратами в сегментах нефтегазового производства : учебное пособие / О.В. Еременко. - Москва|Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 143 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-0088-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561270/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Климович, Л. П. Бухгалтерский учет: теория учета : учебное пособие для студентов направления подготовки «Экономика», профиля «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» очной, очной сокращенной, заочной и заочной сокращенной форм обучения / Л.П. Климович. - Красноярск : СибГТУ, 2014. - 323 с. - ISBN 978-5-8173-0591-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428866/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

### **Учебно-методические издания**

1) Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы : конспект лекций: учебно-методическое пособие для студентов направления 38.03.01 Экономика всех профилей подготовки, всех форм обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. БУАиА ; сост.: Н. В. Гамулинская, Н. В. Грицук, Н. В. Палешева. - Киров : ВятГУ, 2020. - 164 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 08.10.2020). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

2) Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы : тестовые задания: учебно-методическое пособие для студентов направления 38.03.01 Экономика всех профилей подготовки, всех форм

обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. БУАиА ; сост.: Н. В. Гамулинская, Н. В. Грицук, Н. В. Палешева. - Киров : ВятГУ, 2020. - 48 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 08.10.2020). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

### Учебно-наглядное пособие

1) Методы и системы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг) : учебное наглядное пособие для студентов всех направлений подготовки и форм обучения / ВятГУ, ИЭМ, ФЭиФ, каф. БУА ; сост.: Н. В. Грицук, Н. В. Палешева. - Киров : ВятГУ, 2021. - 75 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=3-38.03.01.01](https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-38.03.01.01)
- 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
Акустическая система
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI
ЭКРАН DINON
Экран настенный 198*264

**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=103237](https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=103237)