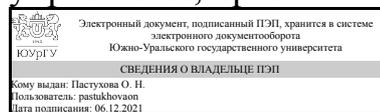


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:  
Декан факультета  
Филиал г. Миасс Экономики,  
управления, права



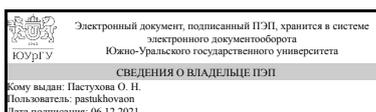
О. Н. Пастухова

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.19 Налоги и налогообложение  
для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
уровень Специалитет  
форма обучения заочная  
кафедра-разработчик Экономика, финансы и финансовое право

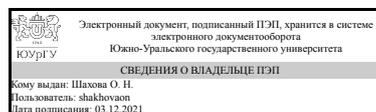
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.01 Экономическая безопасность, утверждённым приказом Минобрнауки от 14.04.2021 № 293

Зав.кафедрой разработчика,  
к.экон.н., доц.



О. Н. Пастухова

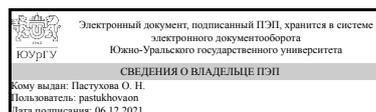
Разработчик программы,  
старший преподаватель



О. Н. Шахова

СОГЛАСОВАНО

Руководитель специальности  
к.экон.н., доц.



О. Н. Пастухова

## 1. Цели и задачи дисциплины

Целями освоения дисциплины «Налоги и налогообложение» являются изучение теоретических основ налогообложения, системы налогового администрирования, налогового контроля и налоговой ответственности, а также системы федеральных, региональных и местных налогов, сборов и взносов для эффективного обеспечения экономической безопасности экономического субъекта. Поставленные цели реализуются с помощью следующих задач: 1. Сформировать у студентов целостное представление о налоговой системе РФ как части её финансовой системы; 2. Раскрыть экономическую сущность налога; структуру и основные принципы построения налоговой системы и налоговой политики РФ; 3. Показать роль налоговой политики в финансовой системе государства, а также в финансовом положении экономического субъекта; 4. Изучить порядок расчета и уплаты основных налогов, действующих на территории РФ; 5. Научить использовать налоги как один из экономических методов управления финансами экономического субъекта.

## Краткое содержание дисциплины

Курс «Налоги и налогообложение» состоит из двух разделов: 1. Теоретические основы налогообложения. Налоговое администрирование, налоговый контроль и налоговая ответственность. 2. Система федеральных, региональных и местных налогов, сборов и взносов.

## 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-2 Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков	Знает: законодательство Российской Федерации о налогах и сборах Умеет: определять налоговую базу и рассчитывать суммы налогов, сборов и взносов налогоплательщиков-хозяйствующих субъектов Имеет практический опыт: формирования налоговой отчетности, исчисления и перечисления налогов, сборов и взносов налогоплательщиков-хозяйствующих субъектов
ПК-3 Владение навыками подготовки аналитических материалов для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации	Знает: условия и варианты налогового учёта объектов налогообложения и исчисления налоговой базы по основным налогам Умеет: анализировать и оценивать информацию о хозяйственной деятельности с целью формирования налоговой политики хозяйствующих субъектов Имеет практический опыт: формирования налоговой политики хозяйствующих субъектов

## 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин,	Перечень последующих дисциплин,
------------------------------------	---------------------------------

видов работ учебного плана	видов работ
1.О.17 Статистика, 1.О.13 Бухгалтерский учет, 1.О.16 Финансы, 1.О.15 Маркетинг	1.О.26 Конкурентная разведка, 1.Ф.23 Риски управления финансовыми активами, 1.Ф.21 Организация и методика налоговых проверок, 1.О.30 Контроль и ревизия, 1.Ф.20 Форензик, 1.О.27 Аудит

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.О.17 Статистика	Знает: способы осуществления сбора, анализа и использования данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности, математические методы решения различных типов экономико-математических задач Умеет: применять компьютерные технологии для решения статистических задач, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты Имеет практический опыт: обоснованно выбирать, дорабатывать и применять статистические методы и модели в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков, анализа решений и интерпретации результатов
1.О.16 Финансы	Знает: содержание финансовых категорий, механизм их применения в практике финансовой работы, современные бюджетно-финансовые проблемы, сущность и роль финансов и кредита; государственный бюджет; формирование и использование денежных накоплений предприятия и государственных фондов денежных средств; роль кредита в хозяйственном механизме управления предприятием и государством Умеет: использовать методы и приемы, применяемые в финансовых расчетах, интерпретировать полученные результаты, выявить основные тенденции развития финансовых отношений в РФ; решать конкретные задачи, связанные со стабилизацией финансов, дальнейшим совершенствованием межбюджетных отношений Имеет практический опыт: применения математического

	инструментария для решения экономических задач, основных финансовых вычислений и анализа полученных результатов для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации
1.О.13 Бухгалтерский учет	<p>Знает: принципы и способы ведения хозяйственного учёта, требования к учётной документации, состав бухгалтерской (финансовой) отчётности и требования к её формированию Умеет: оформлять факты хозяйственной жизни первичными учётными документами; регистрировать в регистрах бухгалтерского учёта данные, содержащиеся в первичных учётных документах; составляться на основе данных, содержащихся в регистрах бухгалтерского учёта, бухгалтерскую (финансовую) отчётность Имеет практический опыт: оформления фактов хозяйственной жизни первичными учётными документами; ведения регистров бухгалтерского учёта, составления бухгалтерской (финансовой) отчётности</p>
1.О.15 Маркетинг	<p>Знает: основы организации маркетинговой деятельности, комплекса маркетинга, основные этапы маркетинговых исследований, сущность, цели и задачи сбора, анализа и использования маркетинговых данных, основы принятия маркетинговых решений в различных областях жизнедеятельности Умеет: анализировать маркетинговую информацию; классифицировать маркетинговые риски в целях минимизации угроз экономической безопасности организации, правильно идентифицировать, классифицировать и систематизировать маркетинговую информацию в целях оценки эффективности и прогнозирования хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков, использовать понятийный аппарат дисциплины, оценивать, анализировать информацию о рыночной ситуации в целях определения угроз экономической безопасности организации Имеет практический опыт: описания конъюнктуры рынка; разработки маркетинговых моделей, планов, проведения маркетинговых исследований, использования методов маркетингового анализа в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков, использования инструментов маркетинга для принятия управленческих решений в целях минимизации угроз экономической безопасности организации</p>

#### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 18,25 ч.  
контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		5	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	12	12	
Лекции (Л)	4	4	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	89,75	89,75	
с применением дистанционных образовательных технологий	0		
Самостоятельное изучение по лекциям, учебным пособиям и Налоговому кодексу РФ тем: Налог на доходы физических лиц; Страховые взносы, Специальные налоговые режимы; Налоги на имущество организаций и физических лиц; Транспортный налог; Земельный налог.	59,75	59.75	
Подготовка к выполнению и выполнение практических заданий и тестов, представленных в электронном курсе.	20	20	
Подготовка к зачёту	10	10	
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25	
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

## 5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Теоретические основы налогообложения. Налоговое администрирование, налоговый контроль и налоговая ответственность.	2	2	0	0
2	Система федеральных, региональных и местных налогов, сборов и взносов	10	2	8	0

### 5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Функции налогов. Принципы налогообложения. Понятия и определение налога, сбора, взносов. Классификация налогов. Основные, дополнительные и факультативные элементы налога. Субъект, объект и предмет налогообложения. Налоговая база, налоговый период. Ставка налога и метод налогообложения. Налоговые льготы. Порядок и способы исчисления и уплаты налога. Сроки уплаты налоговых платежей. Субъекты налоговых отношений. Налоговые органы. Права, обязанности и ответственность субъектов налоговых отношений. Организация налогового контроля. Понятие	2

		налогового контроля. Проведение налоговых проверок. Налоговая ответственность. Налоговая декларация. Личный кабинет налогоплательщика.	
2	2	Плательщики НДФЛ. Объект налогообложения. Доходы, не подлежащие налогообложению. Налоговая база. Налоговые ставки. Налоговые вычеты: стандартные, социальные, имущественные, профессиональные. Порядок исчисления и уплаты НДФЛ. Сроки перечисления НДФЛ в бюджет. Методы определения добавленной стоимости. Налогоплательщики НДС. Объект налогообложения. Операции, не подлежащие налогообложению. Порядок определения налоговой базы. Особенности определения налоговой базы. Налоговый период, налоговые ставки, налоговые вычеты по НДС. Порядок и сроки уплаты налога. Вид и порядок заполнения декларации по НДС. Акцизы. Налогоплательщики. Подакцизные товары. Объект налогообложения. Операции, не подлежащие налогообложению. Налоговая база и порядок ее определения. Налоговые ставки. Налоговый вычет. Порядок начисления и уплаты налога. Налогоплательщики налога на прибыль. Объект налогообложения. Классификация доходов и расходов организации, нормируемые расходы. Порядок признания доходов и расходов. Доходы и расходы, не учитываемые при налогообложении. Налоговая база и порядок ее определения. Порядок формирования налогооблагаемой прибыли. Налоговый период. Налоговые ставки. Порядок исчисления и уплаты налога и налога в виде авансовых платежей.	2

## 5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	2	Деловая игра "Управляй своими налогами". Составление декларации 3-НДФЛ с использованием ПО и Личного кабинета налогоплательщика сайта ФНС РФ с целью получения социальных и имущественных вычетов. Решение задач и, разбор практических ситуаций по Страховым взносам.	2
2	2	Решение задач и разбор практических ситуаций по налогу на добавленную стоимость и по налогу на прибыль организаций. Деловая игра "Бухгалтер по налогам". Составление декларации. по НДС, по налогу на прибыль организаций и по УСН с использованием ПО "Налогоплательщик ЮЛ"	2
3,4	2	Деловая игра "Открой свой бизнес". По исходным первоначальным данным преподавателя о планируемых видах деятельности и объёмах реализации выбрать оптимальную систему налогообложения и сформировать налоговую политику хозяйствующего субъекта на предстоящий налоговый период (год).	4

## 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

## 5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Самостоятельное изучение по лекциям, учебным пособиям и Налоговому кодексу РФ тем: Налог на доходы физических	Все источники	5	59,75

лиц; Страховые взносы, Специальные налоговые режимы; Налоги на имущество организаций и физических лиц; Транспортный налог; Земельный налог.			
Подготовка к выполнению и выполнение практических заданий и тестов, представленных в электронном курсе.	Все источники	5	20
Подготовка к зачёту	Все источники	5	10

## 6. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

### 6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-мestr	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	5	Текущий контроль	1.Тест ТОН	1	20	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
2	5	Текущий контроль	2.1 Тест НАиНК	1	30	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
3	5	Текущий контроль	2.2 ЛК ФЛ	1	3	Своевременность сдачи => в срок - 2 балла; просрочено - 1 балл; не выполнено - 0 баллов Имя файла соответствует шаблону => 1 балл; не соответствует - 0 баллов	зачет
4	5	Текущий контроль	2.3 НС	2	6	1) В таблице присутствуют все необходимые графы, статьи, п.,п.п НК РФ, виды нарушений, виды санкции (штраф/пени...), величины санкций, базы для начисления санкций => Задание выполнено в полном объеме без замечаний - 3 балла; в полном объеме с замечаниями - 2 балла; не в полном объеме с замечаниями - 1 балл; задание НЕ выполнено - 0 баллов 2) Своевременность сдачи задания => в срок - 2 балла; просрочено до недели - 1 балл; просрочено более недели - 0 баллов 3) Имя файла соответствует шаблону => без замечаний - 1 балл; не соответствует шаблону - 0 баллов	зачет
5	5	Текущий контроль	3.1 Декл.	2	12	За каждый правильно рассчитанный показатель, указанный в задании, студент получает 1 балл, за неправильно рассчитанный/не рассчитанный показатель - 0 баллов.	зачет
6	5	Текущий контроль	3.2 Тест НДС(Т)	1	40	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
7	5	Текущий контроль	3.3 Зад. НДС	2	10	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет

8	5	Текущий контроль	4.1.Тест НДС	1	30	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
9	5	Текущий контроль	4.2.Зад.НДС	2	10	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
10	5	Текущий контроль	5.Тест Акцизы	1	20	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
11	5	Текущий контроль	6.1.Тест Приб.	1	40	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
12	5	Текущий контроль	6.2.Зад. Приб.	2	10	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
13	5	Текущий контроль	7. Тест Стр.взн.	1	20	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
14	5	Текущий контроль	8.1 ДЗ През.	2	22	В презентации в должны быть отражены: описание налога (1 балл), налогоплательщики (1 балл), все обязательные элементы рассматриваемого налога: объект налогообложения (1 балл), налоговая база (1 балл), налоговый период (1 балл), налоговая ставка (1 балл), порядок исчисления налога (1 балл), порядок и сроки уплаты налога (1 балл), пример исчисления налога (1 балл), 5-10 тестовых вопросов для проверки качества изучения налога (по 1 баллу за каждый правильно сформулированный тестовый вопрос) Имя файла должно соответствовать шаблону ( Например «339 УСН Асадов») => без замечаний - 1 балл; не соответствует шаблону - 0 баллов Своевременность сдачи задания => в срок - 2 балла; просрочено до недели - 1 балл; просрочено более недели - 0 баллов	зачет
15	5	Текущий контроль	8.2 Тест Спец.реж	1	30	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
16	5	Текущий контроль	8.3 Зад. Спец.реж	2	10	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
17	5	Текущий контроль	9 Тест Прочие налоги	1	30	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
18	5	Промежуточная аттестация	Зачёт	-	50	1 балл за каждый правильный ответ на вопрос теста	зачет
19	5	Текущий контроль	10. Нал.политика	1	12	Расчёт показателей => без замечаний - 2 балла; правильных ответов более 60% - 1 балл; правильных ответов менее 60% - 0 баллов Правильные, развёрнутые ответы и выводы => без замечаний - 2 балла; правильных ответов и выводов более 60% - 1 балл; правильных ответов и выводов менее 60% - 0 баллов	зачет

					Имя файла соответствует шаблону => без замечаний - 1 балл; не соответствует шаблону - 0 баллов Своевременность сдачи задания => в срок - 2 балла; просрочено до недели - 1 балл; просрочено более недели - 0 баллов Максимальная оценка - 7 баллов	
--	--	--	--	--	--	--

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	При оценивании результатов обучения используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Итоговая оценка по дисциплине выставляется по результатам текущего контроля, если рейтинг студента по дисциплине достаточен для получения зачёта ( $\geq 60\%$ ). Если текущий рейтинг студента по дисциплине не достаточен для получения зачёта (менее 60%), студент может его повысить на зачёте, выполнив недостающие контрольные мероприятия.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

## 6.3. Оценочные материалы

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОПК-2	Знает: законодательство Российской Федерации о налогах и сборах	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ОПК-2	Умеет: определять налоговую базу и рассчитывать суммы налогов, сборов и взносов налогоплательщиков-хозяйствующих субъектов																			
ОПК-2	Имеет практический опыт: формирования налоговой отчётности, исчисления и перечисления налогов, сборов и взносов налогоплательщиков-хозяйствующих субъектов																			
ПК-3	Знает: условия и варианты налогового учёта объектов налогообложения и исчисления налоговой базы по основным налогам																			
ПК-3	Умеет: анализировать и оценивать информацию о хозяйственной деятельности с целью формирования налоговой политики хозяйствующих субъектов																			
ПК-3	Имеет практический опыт: формирования налоговой политики хозяйствующих субъектов																			

Фонды оценочных средств по каждому контрольному мероприятию находятся в приложениях.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

## Печатная учебно-методическая документация

### а) основная литература:

1. Пансков, В.Г. Налоги и налогообложение: учебник для бакалавров: рек. УМО для вузов по по эконом. направ. и спец. /В.Г.Пансков.- 3-е изд., перераб. и доп.- Юрайт, 2014.- 378 с.- (Бакалавр. Базовый курс).

### б) дополнительная литература:

1. Налоги и налогообложение: учебник для бакалавров по эконом. и управ. направ. и спец. /под ред. Д.Г. Черника.- М.: Юрайт, 2013. - 393 с.- (Бакалавр. Базовый курс).

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:  
Не предусмотрены

### г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Образец перечня вопросов теста для самостоятельной подготовки студентов по одной из тем курса

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

## Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Алексейчева, Е.Ю. Налоги и налогообложение: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс] : учеб. / Е.Ю. Алексейчева, Е.Ю. Куломзина, М.Д. Магомедов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 300 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/77284">https://e.lanbook.com/book/77284</a> . — Загл. с экрана.
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Налоги: Практика налогообложения [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2014. — 368 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/69122">https://e.lanbook.com/book/69122</a> . — Загл. с экрана.
3	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Налоги и налогообложение : учебное пособие / составители Л. М. Вотчель, В. В. Викулина. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 172 с. — ISBN 978-5-9765-2010-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122584">https://e.lanbook.com/book/122584</a>
4	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Мушкарова, О. М. Налоги и налогообложение : учебное пособие / О. М. Мушкарова, М. Ф. Михеева. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2018. — 70 с. — ISBN 978-5-9239-1008-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111138">https://e.lanbook.com/book/111138</a>
5	Основная литература	Электронно-библиотечная система	Налоги и налогообложение : учебное пособие / Ю. Ю. Газизьянова, Ю. Н. Кудряшова, Т. Г. Лазарева, Л. С. Уварова. — Самара : СамГАУ, 2018. — 175 с. — ISBN

		издательства Лань	978-5-88575-551-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113433">https://e.lanbook.com/book/113433</a>
6	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Налоги и налогообложение : методические указания / составители Ю. Ю. Газизьянова, Л. С. Уварова. — Самара : СамГАУ, 2018. — 37 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109440">https://e.lanbook.com/book/109440</a> (
7	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Налоги и налогообложение : учебное пособие / Л. Ш. Оруджева, А. М. Мусаева, Э. Б. Мурзагельдиева, З. З. Цахаева. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2018. — 253 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116277">https://e.lanbook.com/book/116277</a>
8	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Налоги и налогообложение : учебное пособие / составитель Е. В. Королева. — пос. Караваево : КГСХА, 2018. — 38 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133603">https://e.lanbook.com/book/133603</a>
9	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Ордынская, Е. В. Налоги и налогообложение : учебник / Е. В. Ордынская. — Москва : , 2017. — 332 с. — ISBN 978-5-392-24218-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/150371">https://e.lanbook.com/book/150371</a>

#### Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)
3. -1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних уч.заведениях(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Миасс)(бессрочно)

#### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Самостоятельная работа студента	213 (1)	Стол студенческий – 4 шт.; Системный блок – 12 шт.; Монитор – 12 шт.; Стол для преподавателя - 1 шт.; Стол для компьютера – 16 шт.; Стул - 23 шт.; Доска - 1 шт.; Жалюзи - 3 шт.; Копировальный аппарат – 1 шт.; Кондиционер – 1 шт.; Факс – 1 шт.; Кафедра – 1 шт.; Стеллаж для личных вещей – 3 шт. MS Windows XP (Договор № 31806853779 от 30.09.2018 с ООО «Софт Билдинг»). СПС Консультант-Плюс (Договор № 5/СУЗ-3 от 01.01.2018 с ООО «ИСС»). 1С Предприятие 8 (Через интернет для учебных заведений <a href="https://edu.1cfresh.com/">https://edu.1cfresh.com/</a> договор экз. №2 от 19.12.2017).
Лекции	309 (2)	Системный блок – 16 шт. ; Монитор – 16 шт.; Исследовательский программно-аппаратный комплекс «Лингва» - 1 шт.; Экран – 1 шт.; Мультимедиа-проектор – 1 шт.; Акустическая система – 1 шт.; Микрофонно-телефонная гарнитура – 1 шт.; Сетевой коммутатор – 1 шт.;

	<p>Аналоговый аудио коммутатор – 1 шт.; Усилитель-распределитель XGA сигнала – 1 шт.; Стул - 17 шт.; Доска - 1 шт.; Рабочая площадка для групповых занятий - 1 шт.; Рабочее место преподавателя - 1 шт.; Рабочее место обучающегося - 16 шт. MS Windows 7 (Лицензионная наклейка) LibreOffice (GNU/GPL); Лингва (КОНТРАКТ № 036910001761; 4000157-0041893-01 от 10.10.2014 с ООО «Учтех-Профи», акт на передачу прав от 14.10.2014 г.); MS Windows 7 (Лицензионная наклейка); LibreOffice (GNU/GPL); Лингва (КОНТРАКТ № 036910001761; 4000157-0041893-01 от 10.10.2014 с ООО «Учтех-Профи», акт на передачу прав от 14.10.2014 г.)</p>
<p>Практические занятия и семинары</p>	<p>309 (2)</p> <p>Системный блок – 16 шт. ; Монитор – 16 шт.; Исследовательский программно-аппаратный комплекс «Лингва» - 1 шт.; Экран – 1 шт.; Мультимедиа-проектор – 1 шт.; Акустическая система – 1 шт.; Микрофонно-телефонная гарнитура – 1 шт.; Сетевой коммутатор – 1 шт.; Аналоговый аудио коммутатор – 1 шт.; Усилитель-распределитель XGA сигнала – 1 шт.; Стул - 17 шт.; Доска - 1 шт.; Рабочая площадка для групповых занятий - 1 шт.; Рабочее место преподавателя - 1 шт.; Рабочее место обучающегося - 16 шт. MS Windows 7 (Лицензионная наклейка) LibreOffice (GNU/GPL); Лингва (КОНТРАКТ № 036910001761; 4000157-0041893-01 от 10.10.2014 с ООО «Учтех-Профи», акт на передачу прав от 14.10.2014 г.); MS Windows 7 (Лицензионная наклейка); LibreOffice (GNU/GPL); Лингва (КОНТРАКТ № 036910001761; 4000157-0041893-01 от 10.10.2014 с ООО «Учтех-Профи», акт на передачу прав от 14.10.2014 г.)</p>