

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Высшая школа бизнеса КФУ



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

Проф. Д. А. Таюрский

» _____ 20__ г.

подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Международное налоговое планирование

Направление подготовки: 38.04.01 - Экономика

Профиль подготовки: Международный бизнес

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
 - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, к.н. Губайдуллина А.Р. (кафедра учета, анализа и аудита, Институт управления, экономики и финансов), ARGubajdullina@kpfu.ru

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ПК-11	способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
ПК-12	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- сущность, цели и задачи налогового планирования в системе управления финансами организаций;
- инструменты и методы налогового планирования, применяемые в практике ведущих отечественных и зарубежных компаний;
- налоговую политику РФ на внутреннем и внешнем рынках;
- принципы правового обеспечения процесса налогового планирования и бюджетирования;

Должен уметь:

- использовать нормативно-правовые акты в области налогообложения для целей мониторинга и планирования налоговой нагрузки организации;
- составлять и анализировать финансовые планы и бюджеты с учетом налоговой составляющей;
- анализировать налоговую нагрузку организации;

Должен владеть:

- базовой терминологией налогового планирования;
- практическими навыками сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных для составления налоговых планов;
- методами анализа налоговой нагрузки и прогнозирования налоговых рисков организации;

Должен демонстрировать способность и готовность:

- Применять фундаментальные основы международного налогообложения, налоговую Модельную конвенцию ОЭСР, систему международных соглашений об избежании двойного налогообложения;
- Анализировать совокупность налоговых рисков для бизнеса и государства;
- Правильно выбрать налоговую стратегию компаний в рамках действующего налогового законодательства;
- Выявлять и оценивать проблемы налоговых последствий при анализе конкретных практических ситуаций, а также предлагать способы их решения с учетом действующего налогового законодательства.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.ДВ.1 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 38.04.01 "Экономика (Международный бизнес)" и относится к дисциплинам по выбору.

Осваивается на 1 курсе в 2 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) на 108 часа(ов).

Контактная работа - 36 часа(ов), в том числе лекции - 12 часа(ов), практические занятия - 24 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 72 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет во 2 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Базовые понятия и концептуальные основы международного налогообложения	2	2	2	0	11
2.	Тема 2. Двойное налогообложение и методы его устранения	2	2	4	0	10
3.	Тема 3. Трансфертное ценообразование в системе международного налогообложения	2	2	4	0	12
4.	Тема 4. Налоговые соглашения в системе международного налогообложения	2	2	6	0	14
5.	Тема 5. Методы борьбы с уклонением от налогообложения в системе международного налогообложения	2	2	6	0	14
6.	Тема 6. Современные тенденции в сфере международного налогообложения (налогообложение электронной коммерции, использование налоговых гаваней, введение практики обмена информацией)	2	2	2	0	11
	Итого		12	24	0	72

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Базовые понятия и концептуальные основы международного налогообложения

Базовые понятия международного налогообложения: налоговый резидент; налог, взимаемый у источника выплаты дохода; налоговый агент; постоянное представительство; эффективная налоговая ставка; налоговая нейтральность; налоговое равенство; налоговая дискриминация; налоговая конкуренция, добросовестный налогоплательщик.

Взаимосвязь налоговых систем разных стран. Основания для возникновения международных налоговых отношений. Основные международные организации, участвующие в формировании теоретических основ международного налогообложения (ОЭСР, ООН, Международная налоговая ассоциация, Международное бюро фискальной документации).

Двойное налогообложение и его виды. Современные подходы к формированию международной налоговой политики государства в условиях экономической глобализации.

Тема 2. Двойное налогообложение и методы его устранения

Международное двойное налогообложение: определение, сущность, экономико-правовые аспекты. Налоги, взимаемые у источника выплаты дохода: их место и роль в налоговой системе государства и в формировании инвестиционной политики страны. Методы устранения международного двойного налогообложения, применяемые государством в одностороннем порядке: метод вычета, метод освобождения, кредитный метод (метод зачета) и виды его ограничений, косвенный налоговый кредит. Двусторонние и многосторонние методы устранения международного двойного налогообложения: роль налоговых соглашений; взаимосогласительная процедура. Международное двойное налогообложение в преломлении к отдельным видам доходов.

Тема 3. Трансфертное ценообразование в системе международного налогообложения

Концепция трансфертных цен. Развитие подходов к регулированию трансфертного ценообразования. Рекомендации ОЭСР по регулированию трансфертному ценообразованию. Методы определения соответствия трансфертной цены рыночному уровню и их применение. Подход к трансфертному ценообразованию США и в ЕС. Будущее принципа "вытянутой руки". Распределение ресурсов внутри группы компаний: разделение расходов и перемещение прибылей в зависимости от потребностей отдельных структурных элементов группы на основе глобальной налоговой стратегии транснациональной корпорации. Определение дохода филиала и постоянного представительства. Эволюция российского законодательства в области трансфертного ценообразования.

Тема 4. Налоговые соглашения в системе международного налогообложения

Эволюция института налоговых соглашений. Задачи соглашений об избежании двойного налогообложения. Модельные конвенции и типовые соглашения об избежании двойного налогообложения капиталов и имущества: Модельная конвенция ОЭСР, Модельная конвенция ООН, Модельная конвенция США и др. Различные подходы и интерпретация налоговых соглашений об избежании двойного налогообложения. Структура типового соглашения ОЭСР об избежании двойного налогообложения. Специальные положения соглашения и практика их использования. Разрешение спорных вопросов применения налоговых соглашений с привлечением компетентных органов. Взаимопомощь между налоговыми органами при взимании налогов и обмен информацией.

Тема 5. Методы борьбы с уклонением от налогообложения в системе международного налогообложения

Понятия: "уклонение" и "налоговое планирование", их соотношение и разграничение. Двойственная природа задач, стоящих перед национальной системой налогообложения на современном этапе. Прямые меры в национальных налоговых системах, направленные на борьбу с злоупотреблением действующими налоговыми правилами с помощью иностранных компаний группы: правила "недостаточной капитализации", правила контролируемых иностранных компаний и др. Доктрины, используемые налоговыми органами для борьбы с уклонением от налогообложения: "экономическая сущность"; "превалирование сущности сделки над ее формой"; "деловая цель"; "фиктивная сделка"; "цепь последовательных сделок". Постановление Пленума ВАС №53 "Об оценке Арбитражными Судами обоснованности получения налогоплательщиком налоговой выгоды".

Тема 6. Современные тенденции в сфере международного налогообложения (налогообложение электронной коммерции, использование налоговых гаваней, введение практики обмена информацией)

Современные тенденции в сфере международного налогообложения: налогообложение электронной коммерции, использование налоговых гаваней, введение практики обмена информацией. Недобросовестная налоговая конкуренция. Налоговые гавани. Преференциальные налоговые режимы. Электронная коммерция: особенности явления как объекта налогообложения. Определение дохода от электронной коммерции и его налогообложение. Гибридные организационно-правовые формы и их налогообложение, использование их как инструмент налогового планирования. Обмен информацией между налоговыми органами разных стран.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 года №301)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-99бин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

Журнал "Налоговая политика и практика" - <http://nalogkodeks.ru/>

Сайт Министерства финансов РФ - <https://www.minfin.ru/>

Сайт Федеральной налоговой службы РФ - <https://www.nalog.ru/>

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;

- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Журнал "Налоговая политика и практика" - http://nalogkodeks.ru

Официальный сайт Министерства финансов РФ - <http://www.minfin.ru>

Официальный сайт Федеральной налоговой службы - <http://www.nalog.ru/>

Справочная правовая система ГАРАНТ - <http://www.garant.ru/iv/>

Справочная правовая система Консультант плюс - <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home>

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Формы организации учебной деятельности по дисциплине: практические занятия, интерактивные семинары, консультация, зачет, самостоятельная работа студентов.

В процессе преподавания дисциплины применяются образовательные кейс-технологии: решение ситуационных задач, упражнений, анализ практических ситуаций.

Самостоятельная работа студентов по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по сложным и спорным вопросам международного налогового планирования;
- выполнение заданий для самостоятельной работы;

Объем заданий рассчитан максимально на 2-8 часов в неделю. При этом алгоритм подготовки будет следующим:

1 этап - поиск в литературе практических аспектов международного налогового планирования в организациях государственного и частного секторов, разъяснений контролирующих органов, интерпретаций экспертов и практиков по отдельным вопросам международного налогового планирования;

2 этап - осмысление полученной информации и применение ее конкретным условиям.

Для успешного овладения курсом необходимо выполнять следующие требования:

- 1) посещать все занятия, поскольку в процессе освоения курса необходимо решать задачи по международному налоговому планированию, все предложенные практические задания взаимосвязаны между собой и требуют их решения в определенной логической последовательности;
- 2) все разбираемые практические аспекты международного налогового планирования обязательно фиксировать в отдельную тетрадь;
- 3) обязательно выполнять все домашние задания;
- 4) проявлять активность на занятиях и при подготовке, поскольку конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому студенту.

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи;
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;

- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 38.04.01 "Экономика" и магистерской программе "Международный бизнес".

Приложение 2
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Б1.В.ДВ.1 Международное налоговое планирование

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 38.04.01 - Экономика
Профиль подготовки: Международный бизнес
Квалификация выпускника: магистр
Форма обучения: очное
Язык обучения: русский
Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Основная литература:

Налогообложение участников внешнеэкономической деятельности в России: Практикум: Учеб. пос. / Л.В.Полежарова, А.А.Артемьев; Под ред. Л.И.Гончаренко - М.: Магистр:НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 160с.: 60x88 1/16 - (Магистр.).(о) ISBN 978-5-9776-0300-3, 500 экз. (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=437512>)

Теория и практика применения международных налоговых соглашений: практикум : учеб. пособие / под ред. Л. И. Гончаренко. - М. : Магистр : ИНФРА-М, 2017. 288 с. (Магистратура) (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882668>)

Офшорный бизнес во внешнеэкономической деятельности: Учебное пособие /Г.М. Костюнина и др; Под ред. Г.М. Костюниной. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 352 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (ВО: Магистратура). (п) ISBN 978-5-16-006243-3, 500 экз. (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=368462>)

Павликов С.Г. Актуальные проблемы международного финансового права : учеб. пособие / С.Г. Павликов, Н.А. Ефимова, И.С. Иксанов, В.В. Кудряшов ; под науч. ред. проф. С.Г. Павликова. ? М. : ИНФРА-М, 2017. 322 с. (Высшее образование: Магистратура). www.dx.doi.org/10.12737/20876. (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=557534>)

Международный офшорный бизнес: Учебное пособие / Матусевич А.П. - М.:Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 192 с.: 60x90 1/16 (Обложка. КБС) ISBN 978-5-9776-0428-4 (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=550769>)

Дополнительная литература:

1. Конституция Российской Федерации // Справочно-правовая система 'КонсультантПлюс'.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации: часть первая Федеральный закон от 30.11.1994 N 51-ФЗ, часть вторая Федеральный закон от 26.01.1996 N 14-ФЗ, часть третья Федеральный закон от 26.11.2001 N 146-ФЗ, часть четвертая Федеральный закон от 18.12.2006 N 230-ФЗ // Справочно-правовая система 'КонсультантПлюс'.
3. Бюджетный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 31 июля 1998 г. 145-ФЗ // Справочно-правовая система 'КонсультантПлюс'.
4. Налоговый кодекс Российской Федерации. Часть I: Федеральный закон от 31 июля 1998 г. 146-ФЗ // Справочно-правовая система 'КонсультантПлюс'.
5. Налоговый кодекс Российской Федерации. Часть II: Федеральный закон от 5 августа 2000 г. 117-ФЗ // Справочно-правовая система 'КонсультантПлюс'.
6. Вдовин В.М. Информационные технологии в налогообложении - М.: Дашков и К, 2012 (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=430585>)
7. Налогообложение участников внешнеэкономической деятельности: Учебное пособие / Е.Б.Шувалова, П.М.Шепелева. - 2-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация 'Дашков и К', 2011. - 132 с. (<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415123>)

Приложение 3
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Б1.В.ДВ.1 Международное налоговое планирование

Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Направление подготовки: 38.04.01 - Экономика

Профиль подготовки: Международный бизнес

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2016

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.