МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Юридический факультет





подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Специальная техника

Направление подготовки: 030900.68 - Юриспруденция

Профиль подготовки: Правовое регулирование и правореализация

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: <u>заочное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2017

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. (доцент) Сабирова Л.Л. (Кафедра теории и истории государства и права, Юридический факультет), LLSabirova@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 | | | | |
|---------------------|---|--|--|--|--|
| OK-1 | осознание социальной значимости своей будущей профессии, проявление нетерпимости к коррупционному поведению, уважительное отношением к праву и закону, обладание достаточным уровнем профессионального правосознания | | | | |
| OK-2 | способность добросовестно исполнять профессиональные обязанности, соблюдать принципы этики юриста | | | | |
| OK-3 | способность совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень | | | | |
| OK-5 | компетентное использование на практике приобретенных умений и навыков в организации исследовательских работ, в управлении коллективом | | | | |
| ПК-1 | способность разрабатывать нормативные правовые акты | | | | |
| ПК-10 | способность воспринимать, анализировать и реализовывать управленческие инновации в профессиональной деятельности | | | | |
| ПК-11 | способность квалифицированно проводить научные исследования в области права | | | | |
| ПК-2 | способность квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности | | | | |
| ПК-3 | готовность к выполнению должностных обязанностей по обеспечению законности и правопорядка, безопасности личности, общества, государства | | | | |
| ПК-7 | способность квалифицированно толковать нормативные правовые акты | | | | |
| ПК-8 | способность принимать участие в проведении юридической экспертизы проектов нормативных правовых актов, в том числе в целях выявления в них положений, способствующих созданию условий для проявления коррупции, давать квалифицированные юридические заключения и консультации в конкретных сферах юридической деятельности | | | | |
| ПК-9 | способность принимать оптимальные управленческие решения | | | | |

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- основные законы, принципы и категории, формирующие современное профессиональное мировоззрение;
- основания точного и глубокого осмысления социально-правовой реальности;
- принципы профессионального мышления современного юриста;
- основы правовой культуры;
- основные научные теории по всем ключевым проблемным вопросам правоведения;

Должен уметь:

- применять полученные знания для понимания закономерностей развития государства и права;
- применять полученные знания для использования в процессе правотворчества;
- применять полученные знания в научно-исследовательской работе;



Должен владеть:

- способностью разрабатывать нормативные правовые акты;
- -способностью воспринимать, анализировать и реализовывать управленческие инновации в профессиональной деятельности.

Должен демонстрировать способность и готовность:

- осознание социальной значимости своей будущей профессии, проявление нетерпимости к коррупционному поведению, уважительное отношением к праву и закону, обладание достаточным уровнем профессионального правосознания;
- основы юридического мировоззрения;
- владение необходимым понятийным аппаратом и свободно оперировать специальными терминами:
- готовность к применению полученных знаний в практической деятельности.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "M2.B.ДВ.4 Профессиональный" основной профессиональной образовательной программы 030900.68 "Юриспруденция (Правовое регулирование и правореализация)" и относится к дисциплинам по выбору.

Осваивается на 2 курсе в 4 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 - 22 часа(ов), в том числе лекции - 4 часа(ов), практические занятия - 18 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 82 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 4 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 4 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 | (в часах) | | | Самостоятельная работа |
|----|--|---------|-----------|-------------------------|------------------------|---------------------------|
| | · | | Лекции | Практические занятия | Лабораторные работы | - |
| 1. | Тема 1. Понятие и формы юридической деятельности | 4 | 2 | 4 | 0 | 20 |
| 2. | Тема 2. Юридическая техника | 4 | 0 | 4 | 0 | 15 |
| 3. | Тема 3. Юридическая технология | 4 | 0 | 2 | 0 | 12 |
| 4. | Тема 4. Дефекты юридической технологии | 4 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 5. | Тема 5. Юридический процесс | 4 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 6. | Тема 6. Особые средства юридической техники | 4 | 2 | 4 | 0 | 15 |
| | Итого | | 4 | 18 | 0 | 82 |

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Понятие и формы юридической деятельности

Понятие и формы юридической деятельности. Значение юридической деятельности. История развития юридической деятельности: общая характеристика. Перспективы развития юридической деятельности в РФ и за рубежом.

Правоохранительная сфера

Политическая сфера (сфера управления государством)

Экономическая сфера



Социальная сфера

Структура правовых норм. Способы изложения правовых норм в тексте акта: абстрактный и казуистический. Логические, филологические, семантические приемы формулирования правовых норм. Правовая норма и нормативно-правовое предписание. Нетипичные нормативно - правовые предписания.

Относительно-определенные правовые нормы и их виды. Неопределенность правовых норм, ее природа и значение. Юридическая техника диспозитивных и дискреционных правовых норм, проблемы их реализации.

Тема 2. Юридическая техника

Сущность, основные задачи и функции юридической техники и технологии как отрасли юридической науки. Предмет юридической техники и технологии как отрасли юридической науки. Междисциплинарные связи юридической техники и технологии в системе юридических наук. Категориально - понятийный аппарат. Методы юридической техники и технологии как отрасли юридической науки.

Тема 3. Юридическая технология

Понятие и значение юридической технологии.

Юридическая технология и юридический процесс.

Структура и логика юридической технологии.

Виды юридических технологий. Неюрисдикционные и юрисдикционные технологии.

Технология правотворческой (законотворческой) деятельности.

Технология правосистематизационной деятельности.

Технология правоинтерпретационной деятельности.

Технология правоприменительной деятельности.

Тема 4. Дефекты юридической технологии

Дефекты юридической технологии.

Реквизиты и структура нормативного акта. Заголовок нормативного акта. Структурная организация содержания нормативно - правового акта. Оговорки в нормативных правовых актах: понятие, виды, значение и основные формы выражения. Примечания в нормативных правовых актах: понятие, виды, применение. Дефекты текстов нормативно-правовых актов. Отсылки в тексте. Оговорки.

Особенности юридической техники и технологии создания закона. Особенности юридической техники Конституции. Преамбула Конституции. Заключительные положения. Особенности юридической техники и технологии создания подзаконных нормативно - правовых актов.

Особенности юридической техники и технологии создания локальных нормативно - правовых актов.

Особенности юридической техники и технологии создания нормативно - правового договора.

Технико-юридическая экспертиза проектов нормативно-правовых актов и ее значение. Антикоррупционная правовая экспертиза проектов нормативно-правовых актов.

Тема 5. Юридический процесс

Юридический процесс: понятие, виды, стадии. Юридический процесс как порядок осуществления деятельности следственных, административных, судебных органов. Юридический процесс и процедура: соотношение понятий.

Понятие и значение юридической техники правоинтерпретационных актов в механизме правового регулирования и реализации права.

Реквизиты и структура правоинтерпретационных актов.

Правоинтерпретационные ошибки. Понятие и виды правоинтерпретационных ошибок.

Дискреционные правоинтерпретационные ошибки.

Тема 6. Особые средства юридической техники

Особые средства юридической техники: понятие и виды (юридические конструкции, правовые аксиомы, презумпции и фикции).

Цель установления юридических конструкций: сведение воедино нормативных положений и основных решений, связанных с тем или иным конкретным вопросом, областью деятельности или правовой проблемой.

Признаки юридической конструкции.

Значение юридических конструкций.

Правовые аксиомы. Правовые презумпции. Значение презумпций: выступают в качестве средства, помогающего установлению истины. Характерные черты правовых презумпций.

Юридическая фикция

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 №14-55-996ин/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

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)

Официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru

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

Справочная правовая система КонсультантПлюс - http://www.consultant.ru



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

| Вид работ | ид работ Методические рекомендации | | | |
|--------------------------------|---|--|--|--|
| лекции | Лекции - одна из ведущих форм преподавания дисциплины. Лекции развивают культуру мышления обучающихся. При этом лекция является и экономичным способом получения знаний большим числом слушателей. Функции лекционных занятий: 1) информационная; 2) систематизирующая; 3) разъясняющая. При подготовке к лекции преподаватель должен сформулировать цели и определить место конкретной лекции в структуре темы и раздела дисциплины, выявить уровень подготовки обучающихся, произвести отбор теоретического и фактического материала, а также определить структуру лекции. Среди особенностей содержания лекции выделяются ее научность, доступность, занимательность. | | | |
| практические занятия | Практические занятия - это материализованное публичное выражение обучающимися результатов самостоятельной работы в процессе изучения дисциплины. Они проводятся в соответствии с утвержденным расписанием в виде устных ответов и дополнений по каждому рассматриваемому вопросу с использованием самостоятельно проработанного материала. В случае необходимости по каждому вопросу рассматриваемой темы практического занятия преподавателем подводятся итоги. Активность студентов на практических занятиях учитывается преподавателем при общей оценке их знаний на итоговой аттестации по дисциплине. | | | |
| самостоя- тельная работа | К видам самостоятельной работы в рамках обучения по настоящей программе относятся: - самостоятельный поиск и изучение научных материалов в рамках курса, в том числе при подготовке к практическим занятиям; - анализ изученных материалов и подготовка устных докладов, эссе, контрольных работ и рефератов в соответствии с выбранной для этого вида работы темой; - самостоятельное изучение определенных разделов и тем дисциплины; - подготовка к аудиторным занятиям; - подготовка к текущему контролю знаний и навыков (в т.ч. к контрольным работам, тестированию и т.п.); - подготовка к итоговой аттестации по дисциплине. В процессе самостоятельного изучения учебных материалов обучающиеся должны ознакомиться с основными подходами к изучению темы, составить собственное мнение о проблемах, затрагиваемых в теме. | | | |
| зачет | Зачет - форма аттестации по дисциплине. Обучающийся с помощью семинарских занятий и самостоятельной работы должен овладеть культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения; научиться уважительно относиться к праву и закону; стремиться к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства; использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при разрешении поставленных преподавателем задач; научиться осуществлять юридическую деятельность на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры. И все это продемонстрировать на зачете. | | | |

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.

Компьютерный класс.

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 030900.68 "Юриспруденция" и магистерской программе "Правовое регулирование и правореализация".



Приложение 2 к рабочей программе дисциплины (модуля) M2.B.ДВ.4 Специальная техника

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 030900.68 - Юриспруденция

Профиль подготовки: Правовое регулирование и правореализация

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: <u>заочное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2017

Основная литература:

- 1. Теория государства и права: учебник / В. Л. Куланов, А. В. Малько. М.: Норма: ИНФРА-М, 2018. 384 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/978542
- 2. Теория государства и права. Углубленный курс: Учебник / Рассказов Л.П. М.:РИОР, 2015. 560 с.: ISBN 978-5-369-01369-4 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/469811
- 3. Теория государства и права: Учебник/Под ред. ХабибулинаА. Г., Лазарева В. В., 4-е изд., перераб. и доп. М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. 512 с ISBN 978-5-8199-0562-3 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/419219
- 4. Теория государства и права: Учебник для вузов / Рассказов Л. П. 7-е изд. М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. 475 с.: ISBN 978-5-369-01494-3 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/529140

Дополнительная литература:

- 1. Теория государства и права: Учебник / М.Б. Смоленский. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 272 с.: (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-006508-3 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/492569
- 2. Теория государства и права: Учебное пособие / В.Я.Любашиц, А.Ю.Мордовцев, А.Ю.Мамычев 3-е изд. М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. 526 с.: (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-369-01418-9 Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/493405
- 3. Теория государства и права [Электронный ресурс] : Учебник / Под редакцией В.Н. Корнева. М.: РАП, 2014. 560 с. ISBN 976-5-93916-429-0. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/518129
- 4. Власова, Т.В. Теория государства и права [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Т.В. Власова, В.М. Дуэль, М.А. Занина. М.: РАП, 2013. 226 с. ISBN 978-5-93916-369-9. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/519179
- 5. Общая теория права и государства: Учебник для вузов / В.С. Нерсесянц. М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2018. 560 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/944311



Приложение 3 к рабочей программе дисциплины (модуля) М2.В.ДВ.4 Специальная техника

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

Направление подготовки: 030900.68 - Юриспруденция

Профиль подготовки: Правовое регулирование и правореализация

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: <u>заочное</u> Язык обучения: <u>русский</u>

Год начала обучения по образовательной программе: 2017

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.

