Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО
ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
Среднерусский институт управления - филиал

УТВЕРЖДЕНО
Директор Среднерусского института
управления – филиала РАНХиГС
Меркулов П.А.

Щеголев Александр Владимирович

Подписан: Щеголев Александр Владимирович
DN: C=RU, S=Орловская область, T=исполняющий обязанности директора, OU="СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"", O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", СНИЛС=13950729986, ИНН=575208091607, E=it@orel.ranepa.ru, G=Александр Владимирович, SN=Щеголев, CN=Щеголев Александр Владимирович
Основание: я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Местоположение: Среднерусский институт управления

ПРОГРАММА СПЕЦИАЛИТЕТА

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ,
реализуемой без применения электронного (онлайн) курса

Б1.В.ДЭ.11.08 ВОСПОЛНЕНИЕ ПРОБЕЛОВ И РАЗРЕШЕНИЕ КОЛЛИЗИЙ В ПУБЛИЧНОЙ СФЕРЕ

специальность 40.05.01 «Правовое обеспечение национальной безопасности»
специализация: «Государственно-правовая»
форма обучения: очная, заочная
год набора: 2023

Орел – 2022 г.

Автор-составитель:

кандидат исторических наук, доцент, доцент кафедры «Конституционное, административное и уголовное право» Пономарева Ю.Ю.

И.о. заведующего кафедрой «Конституционное, административное и уголовное право» кандидат юридических наук, доцент А.А. Комоско

РПД Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» одобрена на заседании кафедры «Конституционное, административное и уголовное право».
Протокол № 1 от 26.08.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы…… 4
2. Объём и место дисциплины в структуре образовательной программы……. 5
3. Содержание и структура дисциплины…….. 5
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся ……. 9
5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине…… 18
6. Методические материалы для освоения дисциплины…….. 20
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" 22
7.1 Основная литература…… 22
7.2 Дополнительная литература…….. 22
7.3 Нормативные правовые документы и иная правовая информация…….. 22
7.4 Интернет-ресурсы…….. 23
7.5 Иные источники…… 23
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы…….. …… 23

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

Дисциплина Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	**Наименование компетенции**	**Код этапа освоения компетенции**	**Наименование этапа освоения компетенции**
ПКс ОС-4	Способен применять нормы права при обеспечении национальной безопасности в процессе организации деятельности органов государственной власти и управления	ПКс ОС-4.1	Способен применять нормы права при обеспечении национальной безопасности в процессе организации деятельности органов государственной власти и управления

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ / трудовые/ профессиональные действия	**Код компонента компетенции**	**Результаты обучения**
Применение норм права при обеспечении национальной безопасности в процессе организации деятельности органов государственной власти и управления	ПКс ОС-4	*На уровне знаний* - Знает основные способы и виды толкования права, основные коллизионные правила при обеспечении национальной безопасности *На уровне умений:* - Умеет выявлять действительный смысл нормы права, подлежащей применению *На уровне навыков:* - Владеет навыками толкования права, навыками применения коллизионных правил.

2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы

Объем дисциплины:

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы или 72 академических часа.

По очной форме обучения на контактную работу выделено 16 часа из них 16 ч практических занятий, 56 ч. на самостоятельную работу.

По заочной форме обучения на контактную работу выделено 10 часов из них 4 ч. лекций и 6 ч практических занятий, 58 ч. на самостоятельную работу, 4 ч - контрольная

форма.

Формой промежуточной аттестации является зачет.

Дисциплина Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» относится к части программы формируемой участниками образовательных отношений специалитета 40.05.01 «Правовое обеспечение национальной безопасности» специализация: «Государственно-правовая».

Место дисциплины в структуре ОП ВО

Освоение дисциплины опирается на содержание учебных дисциплин: «Теория государства и права», «Основы национальной безопасности», «Конституционное право России», «Политология», «Административное право»; «Гражданское право»; «Уголовное право»; «Международное право»; «Уголовно-процессуальное право»; «Гражданское процессуальное право»; «Финансовое право», «Юридическая техника».

Усвоение курса предполагает использование и интеграцию знаний и навыков, полученных студентам в ходе изучения большинства дисциплин.

Дисциплина Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» изучается в качестве вариативной в структуре образовательной программы высшего образования (очная форма обучения – 5 курс, 9 семестр; заочная форма обучения – 6 курс, 11 семестр).

3. Содержание и структура дисциплины

3.1. Структура дисциплины

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости / промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий			СРО	
			Л/ Д от	ЛР /Д от	ПЗ /Д от	КСР	
Тема 1	Пробелы в публичном праве: понятие, признаки, причины появления, виды	16			2		14	О
Тема 2	Способы восполнения пробелов в публичном праве	16			2		14	О, ПЗ
Тема 3	Коллизии в публичном праве: понятие, виды, причины.	14					14	О, ПЗ
Тема 4	Способы устранения и правила разрешения коллизий.	16			2		14	О, ПЗ
	Промежуточная аттестация, 9 семестр							зачет
Всего :		**72**			**16**		**56**	**зачет**

Примечание: – формы текущего контроля успеваемости: О – опрос, ПЗ – практическое задание

Заочная форма обучения

№	Наименование тем и/или	Объем дисциплины (модуля), час.	Форма

п/п	разделов	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий				СРО	текущего контроля успеваемости / промежуточной аттестации
			Л/ Д ОТ	ЛР /Д от	ПЗ /Д ОТ	КСР		
Тема 1	Пробелы в публичном праве: понятие, признаки, причины появления, виды	18	2		2		14	О
Тема 2	Способы восполнения пробелов в публичном праве	17			2		15	О, ПЗ
Тема 3	Коллизии в публичном праве: понятие, виды, причины.	16	2				14	О, ПЗ
Тема 4	Способы устранения и правила разрешения коллизий.	17			2		15	О, ПЗ
	Промежуточная аттестация, 11 семестр	4						зачет
Всего :		**72**	**4**		**6**		**58**	**зачет**

3.2. Содержание дисциплины

Тема 1 Пробелы в публичном праве: понятие, признаки, причины появления, виды

Пробелы в праве: понятие, признаки, причины появления. Виды пробелов в праве: по причинам появления; по времени появления; по объёму.

Тема 2 Способы восполнения пробелов в публичном праве

Способы устранения и преодоления пробелов в праве. Применение права по аналогии. Аналогия закона и аналогия права. Требования к применению права по аналогии

Тема 3 Коллизии в публичном праве: понятие, виды, причины

Коллизии в публичном праве: понятие и причины. Виды коллизий и коллизионных норм в публичном праве: между актами разной юридической силы; между актами равной юридической силы; между общим и специальным актами; между кодифицированным и некодифицированным актами; между федеральным актом и актом субъекта федерации; между международным договором и внутригосударственным актом; между конституцией государства и международным договором. Причины возникновения коллизий в публичном праве

Тема 4 Способы устранения и правила разрешения коллизий.

Способы устранения коллизий в праве. Правила разрешения коллизий. Общеправовые принципы разрешения коллизий и их закрепление в публичном праве. Последовательность применения принципов разрешения коллизий в праве

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1 В ходе реализации дисциплины Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Тема и/или раздел	Методы текущего контроляуспеваемости

Тема 1. Пробелы в публичном праве: понятие, признаки, причины появления, виды	Устный опрос
Тема 2. Способы восполнения пробелов в публичном праве	Устный опрос, практическое задание
Тема 3. Коллизии в публичном праве: понятие, виды, причины.	Устный опрос, практическое задание
Тема 4. Способы устранения и правила разрешения коллизий.	Устный опрос, практическое задание

4.2 Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

Тема 1. Пробелы в публичном праве: понятие, признаки, причины появления, виды

Вопросы для устного опроса:

1) Пробелы в праве: понятие, признаки.

2) Причины появления пробелов в публичном праве.

3) Виды пробелов в праве:

– по причинам появления;

– по времени появления;

– по объёму.

Тема 2. Способы восполнения пробелов в публичном праве

Вопросы для устного опроса:

1) Способы устранения и преодоления пробелов в публичном праве. Применение права по аналогии.

2) Аналогия закона и аналогия права.

3) Требования к применению права по аналогии.

Практическое задание: Задача: оцените степень нормативной урегулированности порядка отставки Президента России в связи со стойкой неспособностью по состоянию здоровья осуществлять свои полномочия.

Тема 3. Коллизии в публичном праве: понятие, виды, причины

Вопросы для устного опроса:

1) Коллизии в публичном праве: понятие и причины.

2) Причины возникновения коллизий в публичном праве.

3) Виды коллизий и коллизионных норм:

2. Обратное действия правового акта на общественные отношения возникшие до вступления в силу закона.

Практическое задание: Оцените степень коллизионности статьи 31 Конституции РФ и ФЗ «О собраниях, митингах, демонстрациях, шествиях и пикетированиях».

Тема 4. Способы устранения и правила разрешения коллизий

Вопросы для устного опроса:

1) Способы устранения коллизий в праве.

2) Правила разрешения коллизий.

3) Общеправовые принципы разрешения коллизий и их закрепление в публичном праве:

4) Последовательность применения принципов разрешения коллизий в праве:

а) приоритет нормы, обладающей более высокой юридической силой;

б) приоритет специальной нормы перед общей;

в) приоритет нормы, принятой позднее.

5) Отдельный способ разрешения коллизий в публичном праве.

6) Отличие общеправовых принципов разрешения коллизий в публичном праве от приемов нормотворческой техники.

Практическое задание 1: Федеральный судья Н. при рассмотрении дела обнаружил коллизию между нормами федерального и регионального законодательства, и разрешил коллизию в пользу нормы федерального законодательства. Можно ли утверждать, что его решение является безусловно законным и обоснованным?

***Практическое задание 2*:** К компетенции какого суда относится вопрос об устранении противоречия в случаях, когда коллизия правовых норм приводит к коллизии реализуемых на их основе конституционных прав.

5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине

5.1. Зачет рекомендуется проводить с применением устного собеседования по вопросам курса.

5.2. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Компонент компетенции	Промежуточный/ключевой индикатор оценивания	Критерий оценивания
ПКс ОС-4	Способен применять нормы права при обеспечении национальной безопасности в процессе организации деятельности органов государственной власти и управления	Показывает умение оценивать выявленную совокупность юридических фактов путем сопоставления фактической основы дела и действующих правовых норм в процессе восполнения пробелов и разрешения коллизий в публичном праве

Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации

Вопросы к зачету, проводимому в форме собеседования

1) Пробелы в праве: понятие, признаки.

2) Причины появления пробелов в публичном праве.

3) Виды пробелов в праве.

4) Способы устранения и преодоления пробелов в публичном праве. Применение права по аналогии.

5) Аналогия закона и аналогия права.

6) Требования к применению права по аналогии.

7) Коллизии в публичном праве: понятие и причины.

8) Причины возникновения коллизий в публичном праве.

9) Виды коллизий и коллизионных норм:

10) Виды коллизий и коллизионных норм в публичном праве: между актами разной юридической силы; между актами равной юридической силы; между общим и специальным актами; между кодифицированным и некодифицированным актами; между федеральным актом и актом субъекта федерации; между международным договором и внутригосударственным актом; между конституцией государства и международным договором.

11) Причины возникновения коллизий в публичном праве.

12) Способы устранения коллизий в праве.

13) Правила разрешения коллизий.

14) Общеправовые принципы разрешения коллизий и их закрепление в публичном праве.

15) Последовательность применения принципов разрешения коллизий в праве:

16) Отдельный способ разрешения коллизий в публичном праве.

17) Отличие общеправовых принципов разрешения коллизий в публичном праве от приемов нормотворческой техники.

Шкала оценивания: зачтено/ не зачтено

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета без применения балльно-рейтинговой системы оценивания - посредством аттестационных испытаний в форме традиционного зачета.

Оценка «**зачтено**» выставляется обучающемуся:

- если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает его на зачете, умеет увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами заданий, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение; в ходе обучения демонстрирует полное понимание и использует полученные знания и умения;

- твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач; в ходе обучения демонстрирует понимание и использует полученные знания и умения;

- знает материал, излагает его, но допускает несущественные неточности в ответе на вопрос, в применении теоретических положений при решении практических вопросов и задач; в ходе обучения проявляет понимание и использует полученные знания и умения в выстраивании и реализации своего развития;

Оценка «**не зачтено**» выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания; учебные достижения демонстрируют низкую степень овладения программным материалом

6. Методические материалы по освоению дисциплины

Обучение по дисциплине Б1.В.ДЭ.11.08 «Восполнение пробелов и разрешение коллизий в публичном праве» предполагает изучение курса на аудиторных занятиях (лекции, практические занятия) и в ходе самостоятельной работы студентов.

С целью обеспечения успешного обучения студент должен готовиться к лекции, поскольку она является важнейшей формой организации учебного процесса, поскольку:

- знакомит с новым учебным материалом;
- разъясняет учебные элементы, трудные для понимания;
- систематизирует учебный материал;
- ориентирует в учебном процессе.

Подготовка к лекции заключается в следующем:

- внимательно прочитайте материал предыдущей лекции;
- узнайте тему предстоящей лекции (по тематическому плану, по информации лектора);
- ознакомьтесь с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;
- постарайтесь уяснить место изучаемой темы в своей профессиональной подготовке;
- запишите возможные вопросы, которые вы зададите лектору на лекции.

Практические занятия дисциплины «Сравнительное публичное право» предполагают их проведение в различных формах с целью выявления полученных знаний, умений, навыков и компетенций с проведением контрольных мероприятий.

Подготовка к практическим занятиям:

– внимательно прочитайте материал лекций относящихся к данному семинарскому занятию, ознакомьтесь с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;

– выпишите основные термины;

– ответьте на контрольные вопросы по семинарским занятиям, готовьтесь дать развернутый ответ на каждый из вопросов;

– уясните, какие учебные элементы остались для вас неясными и постарайтесь получить на них ответ заранее (до семинарского занятия) во время текущих консультаций преподавателя;

– готовиться можно индивидуально, парами или в составе малой группы, последние являются эффективными формами работы;

– рабочая программа дисциплины в части целей, перечня знаний, умений, терминов и учебных вопросов может быть использована вами в качестве ориентира в организации обучения.

Самостоятельная работа студентов.

Это основной вид деятельности студента, включающий в себя изучение лекционного материала, учебников и учебных пособий, первоисточников, подготовку сообщений, выступления на групповых занятиях, выполнение заданий преподавателя.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей студентов. Время и место самостоятельной работы выбираются студентами по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

Самостоятельную работу над дисциплиной следует начинать с изучения программы, которая содержит основные требования к знаниям, умениям и навыкам обучаемых. Обязательно следует вспомнить рекомендации преподавателя, данные в ходе установочных занятий, затем – приступать к изучению отдельных разделов и тем в порядке, предусмотренном программой.

Получив представление об основном содержании раздела, темы, необходимо изучить материал с помощью учебника. Целесообразно составить краткий конспект или схему, отображающую смысл и связи основных понятий данного раздела и включенных в него тем. Затем, как показывает опыт, полезно изучить выдержки из первоисточников. При желании можно составить их краткий конспект. Обязательно следует записывать возникшие вопросы, на которые не удалось ответить самостоятельно.

Подготовка к зачету

К экзамену необходимо готовится целенаправленно, регулярно, систематически и с первых дней обучения по данной дисциплине. Попытки освоить дисциплину в период зачётно-экзаменационной сессии, как правило, показывают не слишком удовлетворительные результаты. В самом начале учебного курса познакомьтесь со следующей учебно-методической документацией:

– программой дисциплины;

– перечнем знаний и умений, которыми студент должен владеть;

– тематическими планами лекций, семинарских занятий;

– контрольными мероприятиями;

– учебниками, учебными пособиями по дисциплине, а также электронными ресурсами;

– перечнем экзаменационных вопросов.

У студента должно сформироваться четкое представление об объеме и характере знаний и умений, которыми надо будет овладеть по дисциплине.

Систематическое выполнение учебной работы на лекциях и семинарских занятиях позволит успешно освоить дисциплину и создать хорошую базу для сдачи зачета.

7 Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

7.1 Основная литература

1. Дробышевский, С. А. Способы восполнения пробелов в праве : монография / С.А. Дробышевский, Е.Ю. Тихонравов. — Москва : Норма, 2022. — 176 с. - ISBN 978-5-91768-508-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1708654 (дата обращения: 13.08.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Лазарев, В. В. Пробелы в праве и пути их устранения : монография / В.В. Лазарев. — репр. изд. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2025. — 184 с. - ISBN 978-5-91768-560-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2205237 (дата обращения: 13.08.2026). – Режим доступа: по подписке.

7.2 Дополнительная литература

1. Дробышевский, С. А. Формальные источники права : монография / С. А. Дробышсвскии. Т. Н. Данцсва. — М. : Норма : ИНФРА-М, 2018. - 160 с. - ISBN 978-5-91768-143-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/978574

2. Уманская, В. П. Правовые акты органов исполнительной власти: системный подход: Монография / В.П. Уманская. - Москва : Норма, 2014. - 288 с. ISBN 978-5-91768-549-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/486169

3. Краснов Ю.К., Надвикова В.В., Шкатулла В.И. Юридическая техника: учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки 030900 Юриспруденция (квалификация (степень) "магистр") / Ю. К. Краснов, В. В. Надвикова, В. И. Шкатулла. - Москва: Юстицинформ, 2014. - 535 с. : ил., табл.; - ISBN 978-5- 7205-1221-7 – Текст: непосредственный.

7.3 Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ, от 14.03.2020 № 1-ФКЗ; от 04.10.2022 № 8-ФКЗ// Российская газета. – 1993. – № 237; СЗ РФ. – 2022. – № 41. – Ст. 6933.

2. – Федеральный конституционный закон от 21.07.94 № 1-ФКЗ «О Конституционном Суде Российской Федерации»

3. Федеральный закон от 14.06.94 № 5-ФЗ «О порядке опубликования и вступления в силу федеральных конституционных законов, федеральных законов, актов палат Федерального Собрания»;

4. Федеральный закон от 15.07.95 № 101-ФЗ «О международных договорах Российской Федерации»

7.4 Интернет-ресурсы

1. Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru.
2. Официальный сайт: Конституционного Суда РФ: ks.rfnet.ru
3. http s ://elibrary.ru/ – Научная электронная библиотека.
4. www.consultant.ru/ – Справочная правовая система «Консультант
5. http s ://www.yandex.ru – Поисковая система «Яндекс».

7.5 Иные источники

1. Портал электронной библиотеки [Электронный ресурс] – URL: http://www.ihtik.lib.ru/

2. Электронная библиотека студента «КнигаФонд» [Электронный ресурс] – режим доступа: http://www.knigafund.ru/

3. Официальный портал СИУ РАНХиГС. - www.orel.ranepa.ru

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Материально-техническая база

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, проекционное оборудование, компьютер, доска,
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, проекционное оборудование, компьютер, доска.
Компьютерный класс (аудитория для выполнения самостоятельной работы) /Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, проекционное оборудование, компьютеры, доска.
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования.

Перечень программного обеспечения, необходимого для реализации дисциплины

Наименование программного обеспечения	**Назначение и тип лицензии программного обеспечения**
7-Zip	Архиватор с высокой степенью сжатия Свободная лицензия
Adobe reader – Russian	Просмотр, печать и внесение аннотаций в документы PDF. Свободная лицензия
Yandex Браузер	Браузер. Свободная лицензия
Windows XP Professional Windows 7 Professional Windows 8 Pro Windows 8.1 Pro Windows 10 Pro	Операционные системы. Лицензированная версия

Office Professional Plus 2007 Office Professional Plus 2010 Office Standard 2007 Office Standard 2010 Office Standard 2013	Пакет офисных приложений. Лицензированная версия
СПС Консультант Плюс	Справочно-правовая система. Лицензированная версия