


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА

Кафедра «Истории, философии и права»

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Декан ФРТ


 Холопов И.С.
«25» 06 2020 г.

Проректор по РОП и МД

 Корячко А.В.
2020 г.



Руководитель ОПОП

 Кириллов С.Н.
«25» 06 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.01.06 «Правовое регулирование инженерной деятельности»

Специальность

11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

ОПОП специалитета

«Радиоэлектронные системы передачи информации»

Квалификация выпускника – инженер

Форма обучения – очная

Рязань 2020 г.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (специальности)

11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы»,
утвержденного 09.02.2018 № 94

Разработчик

Ст. преподаватель каф. ИФП

А.В. Гаско

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ИФП 24 июня 2020 г. (протокол № 12).

Заведующий кафедрой ИФП

А.С.Соколов

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью: освоения дисциплины является получение фундаментального правового образования, способствующего дальнейшему развитию личности.

Задачи:

- овладение понятийным аппаратом;
- вооружение студента правовым кругозором;
- привитие студентам ценностных ориентаций в жизни и в практической деятельности;
- формирование умения осмысливать правовые явления и процессы

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.О.01.06 «Правовое регулирование инженерной деятельности» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) бакалавриата «Сети, системы и устройства телекоммуникаций» направления 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи.

Дисциплина базируется на дисциплинах «История», «Обществознание», «Основы права и политики», изучаемых в средней школе.

Студенты, обучающиеся по данному курсу должны знать: основные историко-правовые понятия, фундаментальные понятия, о принципах взаимодействия общества и государства.

Дисциплина «Правовое регулирование инженерной деятельности» является основой для дальнейшего изучения дисциплин образовательной программы.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО, ПООП (при наличии) по данному направлению подготовки, а также компетенций (при наличии), установленных университетом.

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Научное мышление	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-1 Знает - цели, задачи, сущность, функции, содержание и направления правовой деятельности государства и отдельных хозяйствующих субъектов в нем; - базовые принципы правового регулирования инженерной деятельности в РФ; ИД-2 Умеет - ориентироваться в законодательстве, регулирующем инженерную деятельность, принимать самостоятельные решения по практическим правовым ситуациям; ИД-3 - терминологией и основными понятиями, используемыми в законодательстве, регулирующем инженерную деятельность;
Исследовательская деятельность	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-4 Знает- нормы действующего законодательства, регулирующего инженерную деятельность; - связь правовых аспектов регулирования инженерной деятельности и принципов функционирования правовой системы; ИД-5 Умеет - работать с учебной профессиональной литературой, вести дискуссию по проблемам изучаемого курса. ИД-6 Владеет навыками применения норм законодательства, регулирующего инженерную деятельность в решении практических задач по правовому обеспечению функционирования хозяйствующих субъектов.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Объем дисциплины по семестрам (курсам) и видам занятий в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (ЗЕ), 72 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		1
Аудиторные занятия (всего)	32	32
<i>В том числе:</i>		
Лекции	16	16
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Семинары (С)	-	-
Курсовой проект/(работа) (аудиторная нагрузка)	-	-
<i>Другие виды аудиторной работы</i>	-	-
Самостоятельная работа (всего)	31	31
<i>В том числе:</i>		
Самостоятельная работа(подготовка к зачёту)	10	10
Решение практических задач	16	16
Реферат	1	1
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	4	4
Контроль	9	
Вид промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)		зачёт
Общая трудоемкость час	72	72
Зачетные Единицы Трудоемкости	2	2
Контактная работа (по учебным занятиям)	32	32

4.2 Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Тема	<i>Общая трудоем кость, всего часов</i>	Контактная работа обучающихся с преподавателем				Самостоятельная работа обучающихся
			всего	лекции	практические занятия	лабораторные работы	
1	2	3	4	5	6	7	8
Семестр 1							
	Всего		32	16	16	-	31
1	Понятие и сущность права .	7	4	2	2	-	3
2	Основы конституционного строя, права и свободы личности в РФ .	8	4	2	2	-	4
3	Основы гражданского права	8	4	2	2	-	4
4	Основы авторского права. Интеллектуальная собственность .	8	4	2	2	-	4
5	Основы трудового права РФ.	8	4	2	2	-	4
6	Основы административного и уголовного права .	8	4	2	2	-	4
7	Основы Публичного процесса в РФ .	9	4	2	2	-	5
8	Правовые основы защиты информации. Борьба с коррупцией и экстремизмом в РФ.	7	4	2	2	-	3
	Зачет(контроль)						9
	Всего	72	32	16	16	-	40

4.3 Содержание дисциплины

4.3.1 Лекционные занятия

№ п/п	Темы лекционных занятий	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	Тема 1. Понятие и сущность права .	2	УК-2	зачёт
2	Тема 2. Основы конституционного строя, права и свободы личности в РФ .	2	УК-2	зачёт
3	Тема 3. Основы гражданского права	2	УК-2	зачёт
4	Тема 4. Основы авторского права. Интеллектуальная собственность .	2	УК-2	зачёт
5	Тема 5. Основы трудового права РФ.	2	УК-2	зачёт
6	Тема 6. Основы административного и уголовного права .	2	УК-2	зачёт
7	Тема 7. Основы Публичного процесса в РФ .	2	УК-2	зачёт
8	Тема 8. Правовые основы защиты информации. Борьба с коррупцией и экстремизмом в РФ.	2	УК-2	зачёт

4.3.2 Лабораторные занятия (не предусмотрены учебным планом!).

4.3.3 Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	Тема 1. Понятие и сущность права .	2	УК-2	зачёт
2	Тема 2. Основы конституционного строя, права и свободы личности в РФ .	2	УК-2	зачёт
3	Тема 3. Основы гражданского права	2	УК-2	зачёт
4	Тема 4. Основы авторского права. Интеллектуальная собственность .	2	УК-2	зачёт
5	Тема 5. Основы трудового права РФ.	2	УК-2	зачёт
6	Тема 6. Основы административного и уголовного права .	2	УК-2	зачёт
7	Тема 7. Основы Публичного процесса в РФ .	2	УК-2	зачёт
8	Тема 8. Правовые основы защиты информации. Борьба с коррупцией и	2	УК-2	зачёт

экстремизмом в РФ.				
4.3.4 Самостоятельная работа				
№ п/п	Тематика самостоятельной работы	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.	Тема 1. Понятие и сущность права .	3	УК-2	зачёт
2.	Тема 2. Основы конституционного строя, права и свободы личности в РФ .	4	УК-2	зачёт
3.	Тема 3. Основы гражданского права	4	УК-2	зачёт
4.	Тема 4. Основы авторского права. Интеллектуальная собственность .	4	УК-2	зачёт
5.	Тема 5. Основы трудового права РФ.	4	УК-2	зачёт
6.	Тема 6. Основы административного и уголовного права .	4	УК-2	зачёт
7.	Тема 7. Основы Публичного процесса в РФ .	5	УК-2	зачёт
8.	Тема 8. Правовые основы защиты информации. Борьба с коррупцией и экстремизмом в РФ.	3	УК-2	зачёт

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Правовое регулирование инженерной деятельности»).

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Основная литература

1. *Балаян Э.Ю.* Правоведение: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2015. — 191 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/80054>.
2. *Белозеров Б.П.* Правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б.П. Белозеров, Т.Т. Ляшенко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2012. — 513 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/64047>.
3. *Быковская Г.А.* Правоведение. Политология (Бакалавриат) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г.А. Быковская, Л.А. Кемуллария, А.В. Хохлов. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГУИТ, 2016. — 112 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92228>.
4. *Воронцов, Г.А.* Правоведение для бакалавриата неюридических специальностей вузов России [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. — 395 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/70203>.

- 5.
6. *Гафиатуллина, О.А.* Практикум по правоведению [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Уфа : БГПУ имени М. Акмуллы, 2014. — 221 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/56656>.
- 7.
8. *Колотилин А.В.* Правоведение [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2014. — 63 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71001>.
9. *Лазаренко, П.Н.* Основы права. Содержательно-логические схемы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / П.Н. Лазаренко, Л.М. Томилина. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2008. — 95 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/65266>.
10. *Леонтьев, О.В.* Правоведение т. 1 [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : СпецЛит, 2010. — 176 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/59823>.
11. *Леонтьев, О.В.* Правоведение т. 2 [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : СпецЛит, 2013. — 175 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/59824>.
12. Правоведение (для бакалавров) /под ред. д.ю.н., профессора *Малько А.В.* [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Москва : КноРус, 2015. — 400 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53276>.
13. *Моисеенко О.В.* Правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2010. — 215 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/30160>.
14. *Колотилин А.В.* Правоведение [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2014. — 63 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71001>.
15. *Ретина, М.Г.* Правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Советский спорт, 2009. — 345 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53258>.
16. *Ретина, М.Г.* Правоведение: практикум по курсу [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Советский спорт, 2009. — 72 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53259>.
17. *Соловьев, А.А.* Правоведение. Учебное пособие для вузов. Конспект для Колледжей и ПТУ [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : А-Приор, 2008. — 192 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/3069>.
18. *Степанова, Т.А.* Основы права [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2004. — 224 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/65892>.

6.2 Дополнительная литература

1. Правотворческий процесс [Электронный ресурс] : учеб. пособие / *А.Н. Бодак* [и др.]. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 271 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/75145>.
2. *Волос, А.А.* Принципы обязательственного права [Электронный ресурс] : монография — Электрон. дан. — Москва : СТАТУТ, 2016. — 176 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92498>.

3. *Гафарова Г.Р.* Защита прав потребителей : учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Юстицинформ, 2010. — 408 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/10559>.
4. *Гельдибаев, М.Х.* Уголовное право (общая часть). Учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2016. — 157 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91476>.
5. *Груздев В.В.* Гражданско-правовая защита имущественных интересов личности [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Юстицинформ, 2012. — 192 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/10565>.
6. 22. *Гольцев В.А.* Основные понятия о правоведении (элементарный очерк) [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 67 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/49381>.
7. *Егоров, А.В.* Сравнительное правоведение [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 255 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/75110>.
8. *Исаев, А.С.* Правовые основы организации защиты персональных данных [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.С. Исаев, Е.А. Хлюпина. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2014. — 106 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71004>.
9. *Исаев, М.А.* История российского государства и права [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Москва : СТАТУТ, 2012. — 840 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/61856>.
10. *Мосин С.А.* Презумпции и принципы в конституционном праве Российской Федерации [Электронный ресурс] : монография — Электрон. дан. — Москва : Юстицинформ, 2009. — 112 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/10626>.
11. Конституционное право Российской Федерации // Отв. ред.: д.ю.н., профессор *С.И.Носов* [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Москва : СТАТУТ, 2014. — 391 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/61841>.
12. *Пятаков В.А.* Семейное право. Конспект лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : А-Приор, 2010. — 144 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/3057>.
13. *Степанова, Н.В.* Административное право. Общая часть: электронный курс лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Кемерово : КемГУ, 2017. — 139 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99426>.

6.3 Международные нормативно-правовые акты

1. Всеобщая декларация прав человека от 10 декабря 1948 г. // *Международ. защита прав и свобод человека* : сб. док. — М. : Юрид. лит., 1990. — С. 14–20.
2. Международный пакт о гражданских и политических правах от 19 декабря 1966 г. // *Международ. защита прав и свобод человека* : сб. док. — М. : Юрид. лит., 1990. — С. 32–53.
3. Конвенция против пыток и других жестоких, бесчеловечных или унижающих достоинство видов обращения и наказания 1984 г. // *Международ. защита прав и свобод человека* : сб. док. — М. : Юрид. лит., 1990. — С. 109–124.

4. Конвенция № 29 «О принудительном или обязательном труде» // Международная защита прав и свобод человека. – М. : Юрид. лит., 1990. –С. 131.
5. Европейская конвенция о защите прав человека и основных свобод от 4 ноября 1950 г. // Рос. газ. – 1995. – 5 апр.
6. Европейская Конвенция по предупреждению пыток и бесчеловечного или унижающего достоинство обращения или наказания 1987 г. // Рос. газ. – 1995. –5 апр.
7. Конституция Российской Федерации: [офиц. текст]. – М. : Омега-Л, 2012. – 39 с.
8. О противодействии коррупции: Федер. закон от 25 декабря 2008. № 273-ФЗ // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2008. – № 52. – Ст. 6228.

6.4. Ресурсы информационно–телекоммуникационной сети Интернет, базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. Справочная правовая система «ГАРАНТ».
2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс».
3. Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Лань», «IPRbooks».

6.5 Методические указания к другим видам самостоятельной работы

Общие сведения о самостоятельной работе студентов по дисциплине «Правовое регулирование инженерной деятельности».

Целями самостоятельной работы студентов являются:

- систематизация и закрепление знаний, умений и навыков;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- развитие умений использовать справочную документацию и специальную литературу;
- развитие познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации.

Курс «Правовое регулирование инженерной деятельности» представляет в доступной форме наиболее общие закономерности развития общества, государства и права. Задача курса – изучение основ законодательства, методов правореализационной деятельности, формирование у студентов правовой культуры и позитивного правопослушного мышления. Успешное освоение курса требует посещения лекций, активной работы на практических занятиях, выполнения всех учебных заданий, а также эффективной самостоятельной работы.

Самостоятельная работа заключается в подготовке к лекциям, практическим занятиям и зачетам, ознакомлении с основной и дополнительной литературой. Основным принципом организации самостоятельной работы студентов является комплексный подход, направленный на формирование навыков творческой деятельности студента в аудитории и домашней подготовке к соответствующим видам занятий. Для успешной самостоятельной работы студент должен планировать свое время в соответствии с рабочей программой дисциплины.

В учебном процессе выделяют два вида самостоятельной работы: аудиторная – самостоятельная работа выполняется на учебных занятиях под непосредственным руководством преподавателя и по его заданию; внеаудиторная – самостоятельная работа выполняется студентом по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия.

Аудиторная самостоятельная работа студентов осуществляется на лекциях, практических занятиях.

При выполнении заданий внеаудиторной самостоятельной работы студент должен:

- строго выполнять весь объем заданий самостоятельной работы;
- предоставить преподавателю выполненные задания на проверку;

- после изучения каждой темы готовиться к устным опросам;
- готовиться к практическим занятиям;
- выполнить все задания, независимо от пропуска занятий по уважительным или неуважительным причинам.

Основным принципом организации самостоятельной работы студентов является комплексный подход, направленный на формирование навыков репродуктивной и творческой деятельности студента в аудитории, при внеаудиторных контактах с преподавателем на консультациях и в ходе домашней подготовки.

При выполнении заданий внеаудиторной самостоятельной работы студент должен:

- выполнять весь объем заданий самостоятельной работы;
- предоставить преподавателю выполненные задания на проверку;
- после изучения каждой темы готовиться к устным опросам;
- готовиться к практическим занятиям;
- выполнить все задания, независимо от пропуска занятий по уважительным или неуважительным причинам.

Самостоятельная работа студентов включает в себя следующие виды работ: изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям, подготовка к выполнению и защите лабораторных работ, подготовка к контрольным работам, подготовка к зачету, подготовка к экзамену.

7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1 Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ – свободный, доступ из сети Интернет – по паролю. – URL: <https://iprbookshop.ru/>.
- 2 Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ – свободный, доступ из сети Интернет – по паролю. – URL: <https://www.e.lanbook.com>
- 3 Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: из корпоративной сети РГРТУ – по паролю. – URL: <http://elib.rsreu.ru/>

1. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

1. Операционная система Windows XP;
2. LibreOffice.
3. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ – свободный.

2. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для освоения дисциплины необходимы следующие материально-технические ресурсы:

- для лекционных занятий используются лекционные аудитории РГРТУ, оборудованные доской для представления учебного материала;
- для практических занятий используются учебные аудитории РГРТУ, оборудованные доской для представления учебного материала;

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень специализированного оборудования
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

Программу составил:

Ст. преподаватель кафедры
ИФП

_____ (Гаско А.В.)