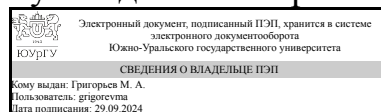


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:  
Руководитель направления



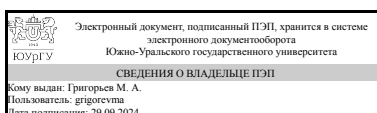
М. А. Григорьев

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.12 Правоведение  
для направления 15.03.06 Мехатроника и робототехника  
уровень Бакалавриат  
форма обучения очная  
кафедра-разработчик Электропривод, мехатроника и электромеханика

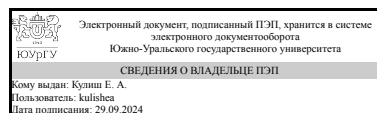
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.06 Мехатроника и робототехника, утверждённым приказом Минобрнауки от 17.08.2020 № 1046

Зав.кафедрой разработчика,  
д.техн.н., проф.



М. А. Григорьев

Разработчик программы,  
преподаватель



Е. А. Кулиш

## 1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины "Правоведение" состоит в приобретении знаний, умений и навыков в области основ теории государства и права, конституционного, гражданского, семейного, трудового, административного, уголовного, экологического права и гражданского процесса, ответственное уважение к законодательству и соблюдение правомерного поведения в обществе. Задачи дисциплины: - раскрыть содержание основных понятий, концепций и подходов, формирующих основу современных знаний в области теории и практики основ права; - развить способности, связанные с поиском, анализом, оценкой правовой информации по дисциплине, а также применением полученных знаний на практике; - сформировать такие ценностные установки как правовая культура и правосознание, этичность и легитимность принимаемых решений и поступков, ответственность и уважение к ценностям других людей.

## Краткое содержание дисциплины

Курс состоит из двух разделов. В рамках первого раздела "Введение в право" изучаются вопросы, связанные с понятием права, его источниками и особенностями российской правовой системы. Во втором разделе "Основы отдельных отраслей права" рассматриваются особенности базовых отраслей права (основы конституционного, гражданского, уголовного, трудового и предпринимательского права) с учетом международных и национальных аспектов.

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

| Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)                                                                                                                             | Планируемые результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | Знает: понятие и принципы правового государства. Понятие и признаки права, его структуру и действие. Конституционные права и свободы человека и гражданина, основы конституционного строя России. Основные нормы гражданского, экологического, трудового, административного и уголовного права.<br>Умеет: квалифицировать политические и правовые ситуации в России и мире. Объяснять наиболее важные изменения, происходящие в российском обществе, государстве и праве. Использовать предоставленные Конституцией права и свободы.<br>Имеет практический опыт: оценки государственно-правовых явлений общественной жизни и их назначения. Анализа текущего законодательства. Применения нормативных правовых актов при разрешении конкретных ситуаций. |
| УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной                      | Знает: сущность коррупционного поведения и антикоррупционное законодательство;<br>Умеет: находить оптимальные варианты решения различных профессиональных и жизненных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| деятельности                                                           | проблем на основе знаний законодательства РФ в сфере противодействия коррупции;<br>Имеет практический опыт: составления планов противодействия коррупции;                                                                                                                                                  |
| ОПК-9 Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование | Знает: основы патентоведения и правовые основы защиты интеллектуальной собственности в рамках внедрения новых технологий в промышленность.<br>Умеет: проводить патентные исследования.<br>Имеет практический опыт: реализации защиты авторских прав при внедрении современных технологий в промышленность. |

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

|                                                               |                                             |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана | Перечень последующих дисциплин, видов работ |
| Нет                                                           | 1.О.27 Экономика предприятия                |

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

Нет

### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

| Вид учебной работы                                                         | Всего часов | Распределение по семестрам в часах |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|
|                                                                            |             | Номер семестра                     |
|                                                                            |             | 2                                  |
| Общая трудоёмкость дисциплины                                              | 108         | 108                                |
| <i>Аудиторные занятия:</i>                                                 | 48          | 48                                 |
| Лекции (Л)                                                                 | 32          | 32                                 |
| Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ) | 16          | 16                                 |
| Лабораторные работы (ЛР)                                                   | 0           | 0                                  |
| <i>Самостоятельная работа (СРС)</i>                                        | 53,75       | 53,75                              |
| Изучение и конспектирование материалов к практическим занятиям.            | 28,75       | 28.75                              |
| Подготовка к зачету                                                        | 25          | 25                                 |
| Консультации и промежуточная аттестация                                    | 6,25        | 6,25                               |
| Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)                                   | -           | зачет                              |

### 5. Содержание дисциплины

| № | Наименование разделов дисциплины | Объем аудиторных занятий по видам в часах |
|---|----------------------------------|-------------------------------------------|
|---|----------------------------------|-------------------------------------------|

| раздела |                                 | Всего | Л  | ПЗ | ЛР |
|---------|---------------------------------|-------|----|----|----|
| 1       | Введение в право                | 24    | 16 | 8  | 0  |
| 2       | Основы отдельных отраслей права | 24    | 16 | 8  | 0  |

### 5.1. Лекции

| № лекции | № раздела | Наименование или краткое содержание лекционного занятия | Кол-во часов |
|----------|-----------|---------------------------------------------------------|--------------|
| 1        | 1         | Введение в право                                        | 4            |
| 2        | 1         | Источники права                                         | 4            |
| 3        | 1         | Основы конституционного права                           | 4            |
| 4        | 1         | Основы гражданского права                               | 4            |
| 5        | 2         | Основы уголовного права                                 | 6            |
| 6        | 2         | Основы трудового права                                  | 4            |
| 7,8      | 2         | Основы предпринимательского права                       | 6            |

### 5.2. Практические занятия, семинары

| № занятия | № раздела | Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара | Кол-во часов |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1         | 1         | Введение в право                                                    | 2            |
| 2         | 1         | Источники права                                                     | 2            |
| 3         | 1         | Основы конституционного права                                       | 2            |
| 4         | 1         | Основы гражданского права                                           | 2            |
| 5         | 2         | Основы уголовного права                                             | 2            |
| 6         | 2         | Основы трудового права                                              | 2            |
| 7,8       | 2         | Основы предпринимательского права                                   | 4            |

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

### 5.4. Самостоятельная работа студента

| Выполнение СРС                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |              |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|
| Подвид СРС                                                      | Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс                                                                                                                                                                                                                               | Семестр | Кол-во часов |
| Изучение и конспектирование материалов к практическим занятиям. | ПУМД осн. лит. 1 (С.135-246), 2(С. 117-271); ПУМД доп. лит. 1(С.149-248, 319,376), 2(С.151-185), 3(С.3-101), 4(С.3-233), 5 (С. 4-57), 6(С.3-135), 7 (С.1-20), 8 (С.1-487), 9 (С.8-55, 115-197); ЭУМД осн. лит. 1 (38-272, 301-372) ЭУМД доп. лит. 2 (С.4-56), Информационные справочные системы: Гарант. | 2       | 28,75        |
| Подготовка к зачету                                             | ПУМД осн. лит. 1 (С.135-246), 2(С. 117-271); ПУМД доп. лит. 1(С.149-248, 319,376), 2(С.151-185), 3(С.3-101), 4(С.3-233), 5 (С. 4-57), 6(С.3-135), 7 (С.1-20), 8 (С.1-487), 9 (С.8-55, 115-197); ЭУМД осн. лит. 1 (38-272, 301-372) ЭУМД доп. лит. 2                                                      | 2       | 25           |

|  |                                                      |  |  |
|--|------------------------------------------------------|--|--|
|  | (С.4-56), Информационные справочные системы: Гарант. |  |  |
|--|------------------------------------------------------|--|--|

## 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

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

### 6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

| № КМ | Се-местр | Вид контроля     | Название контрольного мероприятия                                         | Вес | Макс. балл | Порядок начисления баллов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Учитывается в ПА |
|------|----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1    | 2        | Текущий контроль | Опрос устный (письменный) по теме 1-7                                     | 0,3 | 10         | Устный или письменный опрос осуществляется на занятиях, посвященных изучению теме 1-7 плана практических занятий. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179).<br>Студенту задаются пять вопросов в устной или письменной форме. На мероприятие отводится одно практическое занятие. Для ответа на устный вопрос отводится 1-2 минуты. Для ответа на письменный вопрос отводится 10-15 минут.<br>Правильный ответ - 2 баллов.<br>Неполный ответ, наличие неточностей в ответе - 1 балла.<br>Неправильный ответ/отсутствие ответа на вопрос - 0 баллов | зачет            |
| 2    | 2        | Текущий контроль | Выполнение практических заданий и решение практических задач по темам 1-7 | 0,3 | 20         | Практические задания по темам 1-7 выполняются письменно.<br>Практические задачи решаются в письменном виде.<br>При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179).<br>При решении задач обязательно используются нормативные правовые акты в последней редакции, приводится анализ судебной практики, в т.ч. постановлений, определений,                                                                                                                                                                                                                     | зачет            |

|   |   |                  |                                    |     |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |
|---|---|------------------|------------------------------------|-----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |   |                  |                                    |     |    | <p>разъяснений Пленума Верховного Суда РФ.</p> <p>Правильное и полное выполнение каждого задания оценивается в 0.2 баллов.</p> <p>Неправильное и (или) неполное выполнение каждого задания оценивается в 0 баллов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |
| 3 | 2 | Текущий контроль | тестирование по разделам 1,2       | 0,4 | 20 | <p>Тесты выполняются в письменном виде на практических занятиях. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179).</p> <p>На ответы отводится 60 минут.</p> <p>Правильный ответ на вопрос соответствует 0,2 баллу.</p> <p>Максимальное количество баллов за тест - 20.</p>                                                                                                                                                                                                                                                     | зачет |
| 4 | 2 | Бонус            | Участие в конференции и публикация | -   | 5  | <p>В качестве бонуса учитываются участие в конференциях и публикации (+ 5 % к рейтингу по дисциплине)</p> <p>Необходимо до зачетной недели копии документов – диплома, сертификата об участии в конференции либо программу конференции (оглавление сборника статей (тезисов), изданного по материалам конференции)</p> <p>Международная (участие + публикация) – 5 баллов</p> <p>Национальная (участие + публикация) – 4 балла</p> <p>Международная (участие) – 2 балла</p> <p>Национальная (участие) – 1 балл.</p>                                                                                                                                                        | зачет |
| 5 | 2 | Бонус            | Доклад                             | -   | 10 | <p>Доклад учитывается в качестве бонуса (+ 5 % к рейтингу по дисциплине)</p> <p>Содержание доклада 1 балл – доклад основан на действующей редакции закона</p> <p>1 балл – доклад отражает правовые позиции Верховного Суда РФ по рассматриваемому вопросу</p> <p>1 балл - доклад отражает основные проблемы права</p> <p>2 балла – доклад содержит точки зрения на определенные докладчиком проблемы правового регулирования</p> <p>1 балл – доклад содержит кратко изложенные примеры зачет из актуальной судебной практики</p> <p>Оформление доклада</p> <p>1 балл – доклад оформлен надлежащим образом (4–5 страниц шрифтом Times New Roman, размер шрифта – 14 pt,</p> | зачет |

|   |   |                          |       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |
|---|---|--------------------------|-------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|   |   |                          |       |   | междустрочный интервал 1,5, выравнивание текста по ширине)<br>1 балл – доклад своевременно размещен в данном ресурсе<br>2 балла – с докладом в данный ресурс прикреплена презентация, отражающая основные содержательные моменты доклада, объемом не менее 7 слайдов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |
| 8 | 2 | Промежуточная аттестация | зачет | - | 60         На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля<br>Зачет выставляется обучающемуся на основании сформированного рейтинга по мероприятиям текущего контроля – 60 % и более.<br>При желании обучающегося повысить рейтинг по дисциплине, зачет проводится в устной форме: обучающемуся задаются один теоретический вопрос и одно практическое задание.<br>Время, отведенное на подготовку к ответу – 15 минут:<br>• правильный ответ на вопрос, правильно выполненное практическое задание – по 2 балла.<br>• частично правильный ответ, частично выполненное практическое задание – по 1 балл.<br>Максимальное количество баллов – 4 | зачет |

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

| Вид промежуточной аттестации | Процедура проведения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Критерии оценивания                     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| зачет                        | Оценка за зачет рассчитывается по рейтингу обучающегося по дисциплине $R_d$ на основе рейтинга по текущему контролю $R_{тек}$ формуле: $R_d = R_{тек}$ , где $R_{тек} = 0,3 KМ1 + 0,3 KМ2 + 0,4 KМ3 + R_б$ рассчитывается на основе баллов, набранных обучающимся по результатам текущего контроля с учетом весового коэффициента. Шкала перевода рейтинга: «зачтено» - $R_d = 60 \dots 100\%$ , «Не зачтено» - $R_d = 0 \dots 59\%$ . Выставление зачета осуществляется по текущему контролю в случае, если рейтинг обучающегося выше 60%. Если текущий рейтинг обучающегося ниже 60%, то студент должен набрать недостающие баллы на зачете. | В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения |

## 6.3. Паспорт фонда оценочных средств

|             |                     |      |
|-------------|---------------------|------|
| Компетенции | Результаты обучения | № КМ |
|-------------|---------------------|------|

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 2 | 3   | 4  | 5  | 8  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|----|----|----|
| УК-2  | Знает: понятие и принципы правового государства. Понятие и признаки права, его структуру и действие. Конституционные права и свободы человека и гражданина, основы конституционного строя России. Основные нормы гражданского, экологического, трудового, административного и уголовного права. | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| УК-2  | Умеет: квалифицировать политические и правовые ситуации в России и мире. Объяснять наиболее важные изменения, происходящие в российском обществе, государстве и праве. Использовать предоставленные Конституцией права и свободы.                                                               | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| УК-2  | Имеет практический опыт: оценки государственно-правовых явлений общественной жизни и их назначения. Анализа текущего законодательства. Применения нормативных правовых актов при разрешении конкретных ситуаций.                                                                                |   |   | +++ | ++ |    | +  |
| УК-11 | Знает: сущность коррупционного поведения и антикоррупционное законодательство;                                                                                                                                                                                                                  | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| УК-11 | Умеет: находить оптимальные варианты решения различных профессиональных и жизненных проблем на основе знаний законодательства РФ в сфере противодействия коррупции;                                                                                                                             | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| УК-11 | Имеет практический опыт: составления планов противодействия коррупции;                                                                                                                                                                                                                          |   |   | +++ |    |    | +  |
| ОПК-9 | Знает: основы патентования и правовые основы защиты интеллектуальной собственности в рамках внедрения новых технологий в промышленность.                                                                                                                                                        | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| ОПК-9 | Умеет: проводить патентные исследования.                                                                                                                                                                                                                                                        | + |   | ++  | ++ | ++ | ++ |
| ОПК-9 | Имеет практический опыт: реализации защиты авторских прав при внедрении современных технологий в промышленность.                                                                                                                                                                                |   |   | +++ |    |    | +  |

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### Печатная учебно-методическая документация

#### а) основная литература:

1. Теория государства и права [Текст] учебник для вузов по специальности "Юриспруденция" А. В. Малько и др.; отв. ред. А. В. Малько ; Ин-т государства и права Рос. акад. наук, Саратов. фил. - 4-е изд., стер. - М.: КноРус, 2011
2. Теория государства и права [Текст] учебник для вузов по специальности "Юриспруденция" С. С. Алексеев и др.; отв. ред. В. Д. Перевалов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2016. - 495 с.

#### б) дополнительная литература:

1. Гражданское право науч.-практ. и информ. изд. Изд. группа "Юрист" журнал. - М., 2009-
2. Гусов, К. Н. Международное трудовое право [Текст] учебник для вузов К. Н. Гусов, Н. Л. Лютов. - М.: Проспект, 2014. - 588 с.
3. Маклаков, В. В. Конституционное право зарубежных стран : Общая часть [Текст] учеб. для юрид. вузов и фак. В. В. Маклаков. - М.: Волтерс Клувер, 2006. - 867, [1] с.



4. Малько, А. В. Правоведение [Текст] учеб.-метод. пособие для неюрид. специальностей вузов А. В. Малько, В. А. Затонский. - М.: Проспект, 2017. - 473 с.
5. Малько, А. В. Сравнительное правоведение [Текст] учеб.-метод. комплекс А. В. Малько, А. Ю. Саломатин. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2015. - 351 с. 22 см.
6. Предпринимательское право [Текст] учебник для вузов по направлению "Юриспруденция" (степень "бакалавр") И. В. Ершова и др.; отв. ред. И. В. Ершова, Г. Д. Отнюкова ; Моск. гос. юрид. ун-т им. О. Е. Кутафина (МГЮА). - М.: Проспект, 2016. - 624 с.
7. Уголовное право России [Текст] Т. 1 Общая часть учеб. для вузов по специальности "Юриспруденция": в 2 т. А. Н. Игнатов и др.; под ред. А. Н. Игнатова, Ю. А. Красикова. - 2-е изд., перераб. - М.: Норма : ИНФРА-М, 2010. - 589, [1] с.
8. Уголовное право России [Текст] Т. 2 Особенная часть учеб. для вузов по специальности "Юриспруденция": в 2 т. А. Н. Игнатов и др.; под ред. А. Н. Игнатова, Ю. А. Красикова. - 2-е изд., перераб. - М.: Норма, 2008. - 846, [1] с.

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

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические указания для студентов по изучению дисциплины «Правоведение»

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

#### Электронная учебно-методическая документация

| № | Вид литературы            | Наименование ресурса в электронной форме          | Библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|---------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Основная литература       | Электронно-библиотечная система издательства Лань | Воронцов, Г. А. Правоведение для бакалавриата неюридических специальностей вузов России : учебное пособие / Г. А. Воронцов. — 3-е изд. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. — 395 с. — ISBN 978-5-222-19740-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70203">https://e.lanbook.com/book/70203</a> (дата обращения: 16.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| 2 | Дополнительная литература | Электронно-библиотечная система издательства Лань | Лушников, А. М. Сравнительное правоведение (юридическая компаративистика) : учебно-методическое пособие / А. М. Лушников. — Москва : МУБиНТ, 2014. — 56 с. — ISBN 978-5-93002-293-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/154095">https://e.lanbook.com/book/154095</a> (дата обращения: 16.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.                     |

Перечень используемого программного обеспечения:

Нет

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(31.12.2022)

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

| Вид занятий                     | № ауд.      | Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекции                          | 903<br>(36) | ПК, проектор, электронная доска                                                                                                                  |
| Практические занятия и семинары | 903<br>(36) | ПК, проектор, электронная доска                                                                                                                  |