

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Костромской государственный университет»
(КГУ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ЦИФРОВОЕ ПРАВО

Направление подготовки: 40.03.01, Юриспруденция

Направленность: юриспруденция

Квалификация выпускника: бакалавр

Кострома
2023

Рабочая программа дисциплины «Цифровое право» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция, утвержденным Приказом Минобрнауки России № 1011 от 13.08.2020.

Разработал: Сироткин А.Г., зав. кафедрой гражданско-правовых дисциплин, к.ю.н., доцент

Рецензент: Плюснина О.В., зав. кафедрой теории и истории государства и права, к.ю.н., доцент

ПРОГРАММА УТВЕРЖДЕНА:

На заседании кафедры конституционного и муниципального права
Протокол заседания кафедры № 11 от 2 июля 2021г.
Заведующий кафедрой
Мельников Иван Николаевич, к.ю.н., доцент

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА:

На заседании кафедры конституционного и муниципального права
Протокол заседания кафедры № 10 от 4 июля 2022г.
Заведующий кафедрой
Мельников Иван Николаевич, к.ю.н., доцент

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА:

На заседании кафедры конституционного и муниципального права
Протокол заседания кафедры № 10 от 4 июля 2023г.
Заведующий кафедрой
Мельников Иван Николаевич, к.ю.н., доцент

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся профессиональных компетенций, обеспечивающих способность осуществлять трудовые функции и решать профессиональные задачи по правовому обеспечению цифровой экономики, новейших информационных и финансовых технологий в различных сферах государственного управления и бизнес-процессах.

Задачи дисциплины: формирование у обучающихся знаний о предмете, системе, источниках цифрового права; о правовом статусе субъектов цифровых прав; о правовом регулировании «больших данных», технологий искусственного интеллекта; формирование у студентов умения правильно применять нормы права, регулирующие использование смарт-контрактов в гражданском обороте, блокчейн-технологии, определяющие правовой режим криптовалют и цифровых прав; выработка у студентов навыков толкования и реализации правовых норм, регулирующих общественные отношения в сфере цифровой экономики и информационных технологий; профессионально-трудовое воспитание обучающихся посредством содержания дисциплины и актуальных воспитательных технологий.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

освоить компетенции:

ОПК-1 – способен анализировать основные закономерности формирования, функционирования и развития права;

ОПК-9 – способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ПК-2 – способен осуществлять профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

ПК-7 – способен выполнять действия по подготовке юридических документов.

Код и содержание индикаторов компетенции:

ИК.ОПК-1.1 – демонстрирует навыки выявления и анализа основных закономерностей формирования и развития права;

ИК.ОПК-9.1 – демонстрирует знание современных информационных систем и технологий, применяемых для решения различных задач в сфере юриспруденции;

ИК.ПК. 2.1 – демонстрирует готовность осуществлять профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

ИК.ПК-7.1 – знает основные правила подготовки юридических документов;

знать:

- основные принципы и содержание дисциплины «Цифровое право»;

- основные цифровые технологии, применяемые для решения различных задач в сфере юриспруденции;

- содержание действующего законодательства, регламентирующего правовые и этические основы профессиональной деятельности юриста;

уметь:

- осмысливать государственно-правовые явления в сфере цифровой экономики;

- осуществлять эффективный поиск информации с использованием современных информационных систем и технологий;

- давать оценку социальной значимости правовых явлений и процессов, самостоятельно осваивать новые нормы;

- оперировать юридическими понятиями и категориями, необходимыми для разработки правовых документов;

владеть:

- навыками, позволяющими обеспечить соблюдение законодательства Российской Федерации;
- навыками использования информационных систем и технологий, применяемых для решения различных задач в сфере юриспруденции.
- навыками решения практически ориентированных задач, связанных с осмыслением конкретных профессиональных ситуаций и повышением уровня своей компетентности;
- профессиональной лексикой.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина «Цифровое право» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана. Дисциплина изучается на 4 курсе в 7 семестре обучения (очная форма, заочная форма (на базе ВПО)), на 4 курсе в 8 семестре обучения (очно-заочная форма), на 5 курсе в 9 семестре обучения (заочная форма (на базе СПО)).

Изучение дисциплины «Цифровое право» основывается на ранее освоенных дисциплинах: «Информационные технологии в юридической деятельности», «Гражданское право», с которыми она логически и содержательно взаимосвязана. Изучение дисциплины является основой для освоения последующей дисциплины «Цифровая экономика и финансовая грамотность», прохождения преддипломной практики.

4. Объем дисциплины (модуля)

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических (астрономических) часов и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма (на базе СПО)	Заочная форма (на базе ВПО)
Общая трудоемкость в зачетных единицах	2	2	2	2
Общая трудоемкость в часах	72	72	72	72
Аудиторные занятия в часах	28	24	10	10
Лекции	14	12	2	2
Практические занятия	14	12	8	8
Самостоятельная работа в часах	44	48	62	62
Вид итогового контроля	зачет	зачет	зачет	зачет

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Количество часов			
	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма (на базе СПО)	Заочная форма (на базе ВПО)
Лекции	14	12	2	2
Практические занятия	14	12	8	8
Консультации	0,7	0,6	0,1	0,1
Зачет/зачеты	0,25	0,25	0,25	0,25
Всего	28,95	24,85	10,35	10,35

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1 Тематический план учебной дисциплины

очная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Понятие и значение цифрового права	11	2	2	-	7
2	Правовое регулирование искусственного интеллекта	11	2	2	-	7
3	Правовое понятие технологии блокчейн и сферы применения	11	2	2	-	7
4	Правовое регулирование договоров в цифровой среде	17	4	4	-	9
5	Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы	11	2	2	-	7
6	Цифровые технологии в государственном управлении	11	2	2	-	7
Итого:		72	14	14	-	44

очно-заочная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Понятие и значение цифрового права	12	2	2	-	8
2	Правовое регулирование искусственного интеллекта	12	2	2	-	8
3	Правовое понятие технологии блокчейн и сферы применения	12	2	2	-	8
4	Правовое регулирование договоров в цифровой среде	12	2	2	-	8
5	Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы	12	2	2	-	8
6	Цифровые технологии в государственном управлении	12	2	2	-	8
Итого:		72	12	12	-	48

заочная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Понятие и значение цифрового права	10,5	0,5	-	-	10
2	Правовое регулирование искусственного интеллекта	10,5	0,5	-	-	10
3	Правовое понятие технологии блокчейн и сферы применения	12,5	0,5	2	-	12
4	Правовое регулирование	12,5	0,5	2	-	10

	договоров в цифровой среде					
5	Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы	12	-	2	-	10
6	Цифровые технологии в государственном управлении	12	-	2	-	10
	Итого:	72	2	8	-	62

5.2. Содержание:

Тема 1. Понятие и значение цифрового права

Категории «цифровое право», «цифровые права» и «цифровая валюта» в российском праве. Понятие цифровизации, автоматизации, роботизации, информатизации: соотношение. Понятие цифрового права, значение и тенденции развития цифрового права. Источники правового регулирования. Место цифрового права в системе права. Риски цифровизации. Мировой опыт в регулировании цифровой среды.

Цифровые правоотношения: понятие, виды, структура, объекты. Субъекты цифрового права. Цифровая правосубъектность.

Тема 2. Правовое регулирование искусственного интеллекта

Искусственный интеллект: понятие, значение, классификация, пути создания. Понятие и особенности технологий искусственного интеллекта как объекта правоотношений. Правовое регулирование использования технологий искусственного интеллекта в России. Искусственный интеллект и частное право. Правовой режим результатов творческой деятельности искусственного интеллекта. Искусственный интеллект и публичное право.

Тема 3. Правовое понятие технологии блокчейн и сферы применения

Распределенный реестр: понятие, сущность, правовое регулирование. Виды блокчейна. Правовое регулирование блокчейн-технологии в России. Пределы ответственности участников информационных систем, основанных на технологиях распределенных реестров. Значение технологии блокчейн для управления общественными отношениями. Использование блокчейн-технологии в сфере правоприменительной деятельности. Применение технологии блокчейн в банковской сфере.

Тема 4. Правовое регулирование договоров в цифровой среде

Электронная форма сделки. Порядок заключения и расторжения договоров с использованием электронных средств. Понятие электронного документа. Аутоидентификация автора электронного документа. Электронная подпись.

Смарт-контракт: понятие, сущность, правовое регулирование. Сфера его применения. Стадии исполнения смарт-контракта. Смарт-контракты в сфере обеспечения исполнения обязательств.

Агрегаторы информации о товарах и услугах: вопросы правового регулирования.

Тема 5. Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы

Цифровые деньги в системе платежных средств: общее и особенное. Отличие цифровых денег от электронных денег (eMoney, PayPal, Яндекс.Деньги и др.). Общая характеристика Федерального закона «О цифровых финансовых активах». Понятие цифрового финансового актива. Цифровая запись. Критерии майнинга как предпринимательской деятельности. Криптовалюта. Токен. Этапы эмиссии токенов. Инвестиционный меморандум. Гражданско-правовые сделки с цифровыми финансовыми активами.

Инвестиционная платформа: понятие, сущность, правовое регулирование. Привлечение инвестиций с использованием информационных технологий посредством инвестиционных платформ: общее и особенное. Договор об оказании услуг по привлечению инвестиций как разновидность договора присоединения. Правовой режим токена инвестиционного проекта. Способы вложения инвестиций посредством инвестиционной платформы и ограничения инвестирования. Краудфандинг и

краутивестинг в системе краудсорсинга: понятие, виды. Регулирование и надзор за деятельностью по организации краудфандинга.

Тема 6. Цифровые технологии в государственном управлении

Использование блокчейна и иных цифровых технологий в государственном управлении. Искусственный интеллект в системе государственного управления: возможности и риски. Цифровое правосудие. Цифровизация государственных и муниципальных закупок. Защита персональных данных. Цифровые формы наследственного права.

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

При изучении очередной темы обучающемуся рекомендуется:

- 1) ознакомиться с содержанием темы, с перечнем источников, рекомендуемых для изучения;
- 2) прочитать материал учебника или учебного пособия по соответствующей теме;
- 3) ознакомиться с положениями основных нормативных правовых актов по данной теме;
- 4) сформулировать вопросы, которые возникли при изучении учебного и нормативного материала;
- 5) посетить лекционное занятие, законспектировать основные положения лекции, задать имеющиеся вопросы преподавателю;
- 6) углубленно изучить учебную и научную литературу при подготовке к семинарскому занятию;
- 7) со ссылками на соответствующие нормативные правовые акты подготовить ответы на вопросы и решить предлагаемые задачи;
- 8) посещать семинарские и практические занятия и принимать активное участие в работе.

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы				Методические рекомендации по выполнению задания	Форма контроля
			ОФ	ОЗФ	ЗФ 1	ЗФ 2		
1	Понятие и значение цифрового права.	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.	7	8	10	10	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	Тестирование Опрос. Обсуждение доклада.
2	Правовое регулирование искусственного интеллекта	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.	7	8	10	10	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	Тестирование Опрос. Обсуждение доклада.
3	Правовое понятие технологии блокчейн и сферы	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для	7	8	12	12	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А.	Тестирование Опрос. Обсуждение

	применения	самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.					Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	доклада.
4	Правовое регулирование договоров в цифровой среде	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.	9	8	10	10	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	Тестирование Опрос. Обсуждение доклада.
5	Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.	7	8	10	10	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	Тестирование Опрос. Обсуждение доклада.
6	Цифровые технологии в государственном управлении	1. Изучить материал лекции и литературу по теме. 2. Ответить на вопросы для самоконтроля. 3. Подготовить доклад с презентацией.	7	8	10	10	Рекомендуемая литература по теме: Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/181140	Тестирование Опрос. Обсуждение доклада.

6.2. Тематика и задания для практических занятий

Тема 1. Понятие и значение цифрового права

1. Выделите современные технологические вызовы и проанализируйте, как они влияют на трансформацию правового регулирования.
2. Определите значение и тенденции развития цифрового права в России и в мире.
3. Определите место цифрового права в системе права России.
4. Определите место дисциплины «Цифровое право» в системе учебных дисциплин образовательных программ высшего юридического образования.
5. Назовите принципы цифрового права. Какие принципы цифрового права могут появиться в будущем?
6. Назовите основные подходы к пониманию информации в информационном обществе. Определите роль информации как стратегического ресурса цифровой экономики.
7. Что представляет собой цифровое право как система знаний и учебная дисциплина?
8. Выделите основные цифровые правоотношения. Назовите их признаки. Какие объекты цифровых отношений можно выделить?
9. Назовите виды цифровых правоотношений.

Тема 2. Правовое регулирование искусственного интеллекта

1. Попробуйте сконструировать определение искусственного интеллекта с точки зрения рассмотрения его как объекта права.
2. Проанализируйте практику иностранных и российских судов в части вопросов использования технологий искусственного интеллекта.
3. С какими проблемами сталкиваются и могут столкнуться российские правоприменители?
4. Каковы современные направления правового регулирования отношений, связанных с использованием искусственного интеллекта и робототехники?
5. Приведите примеры российского опыта правового регулирования таких отношений и выносимых на обсуждение законопроектов.
6. Рассмотрите особенности технологий искусственного интеллекта как объекта и субъекта права.
7. Проанализируйте состояние современной российской и иностранной доктрин в указанной области.
8. Приведите примеры правового регулирования отношений, связанных с использованием искусственного интеллекта и робототехники, за рубежом и на международном уровне.
9. В чем заключается механизм саморегулирования в сфере искусственного интеллекта?
10. Приведите примеры применения искусственного интеллекта в государственном управлении.

Тема 3. Правовое понятие технологии блокчейн и сферы применения

1. Что представляет собой блокчейн-арбитраж и иные системы децентрализованного правосудия по своей природе? Приведите примеры современных механизмов блокчейн-арбитража.
2. Изучите сервисы, предлагающие механизмы блокчейн-арбитража. Соотнесите их с регламентами международных коммерческих арбитражей.

Тема 4. Правовое регулирование договоров в цифровой среде

1. Понятие смарт-контракта.
2. Отличие смарт-контракта от бумажного контракта.
3. Основные модели смарт-контрактов.
4. Содержание смарт-контракта.
5. Правовая природа смарт-контракта.

6. Квалифицирующие признаки для возможности применения смарт-контракта
7. Особенности заключения смарт-контракта.
8. Особенности расторжения смарт-контракта.
9. Особенности ответственности сторон за нарушение условий смарт-контракта.
10. Проблемы применения смарт контрактов в российской и иностранных юрисдикциях.

Тема 5. Цифровые финансовые активы и инвестиционные платформы

1. Какие модели правового регулирования обращения криптовалют, применяемые в зарубежных странах, можно выделить?
2. Что представляет собой криптовалюта?
3. Какие проблемы правового регулирования криптовалют можно выделить?
4. Как следует соотносить понятия «криптовалюта» и «виртуальная валюта»?
5. Охарактеризуйте краудфандинг и краутистинг.

6.3. Тематика и задания для лабораторных занятий

Лабораторных занятий по плану нет.

6.4. Методические рекомендации для выполнения курсовых работ (проектов)

Курсовых работ (проектов) по плану нет.

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

а) основная:

1. Цифровое право : учебник / под редакцией В. В. Блажеева, М. А. Егоровой. — Москва : Проспект, 2020. — 637 с. — ISBN 978-5-392-22729-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181140>

2. Цифровая экономика: актуальные направления правового регулирования - М.:Юр. НОРМА, НИЦ ИНФРА-М, 2022. - 376 с. ISBN 978-5-00156-210-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1839690>

б) дополнительная:

1. Братко, А. Г. Искусственный разум, правовая система и функции государства : монография / А.Г. Братко. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 282 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1064996. - ISBN 978-5-16-015890-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1846242>

2. Мамычев, А. Ю. Мир в цифровую эпоху: политика, право и экономика в XXI веке: коллективная монография / А.Ю. Мамычев, Я.В. Гайворонская, Д.А. Петрова и др. — Москва : ИЦ РИОР : НИЦ ИНФРА-М, 2020. — 216 с. - ISBN 978-5-16-106821-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1088708>

3. Пашенцев, Д. А. Концепция цифрового государства и цифровой правовой среды : монография / Н.Н. Черногор, Д.А. Пашенцев, М.В. Залоило [и др.] ; под общ.ред. Н.Н. Черногора, Д.А. Пашенцева. — Москва : Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации : Норма : ИНФРА-М, 2022. — 244 с. — DOI 10.12737/1288140. - ISBN 978-5-00156-164-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1863373>

4. Поветкина, Н. А. Новые институты бюджетного права в условиях цифровой революции : монография / Н.А. Поветкина, Р.Е. Артюхин, А.Ю. Демидов [и др.] ; под ред. Р.Е. Артюхина, Н.А. Поветкиной. — Москва : Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации : Норма : ИНФРА-М, 2022. — 192 с. - ISBN 978-5-00156-144-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1858126>

5. Право цифровой экономики – 2021: ежегодник-антология : сборник научных трудов / М. А. Рожкова. – Москва : Статут, 2021. – Выпуск 17. – 478 с. : ил. – (Анализ современного права / IP & DigitalLaw). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683411>

6. Право цифровой экономики - 2020: ежегодник-антология : сборник научных

трудов / М. А. Рожкова. – Москва : Статут, 2020. – Выпуск 16. – 444 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601409>

7. Цифра и власть: цифровые технологии в государственном управлении / О. Н. Слоботчиков, С. Д. Козлов, М. В. Шатохин [и др.] ; под ред. С. Д. Козлова, О. Н. Слоботчикова ; Институт мировых цивилизаций. – Москва : Издательский дом «ИМЦ», 2020. – 268 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=622027>

8. Филипова И.А. Правовое регулирование искусственного интеллекта: учебное пособие, 2-е издание, обновленное и дополненное – Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2022. – 275 с.

в) основные нормативные правовые акты

1. Федеральный закон от 31.07.2020 № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // СЗ РФ. 2020. № 31 (часть I). Ст. 5018.

2. Федеральный закон от 02.08.2019 № 259-ФЗ «О привлечении инвестиций с использованием инвестиционных платформ и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // СЗ РФ. 2019. № 31. Ст. 4418.

3. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // СЗ РФ. 2006. № 31 (ч. I). Ст. 3448.

4. Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» // СЗ РФ. 2006. № 31 (ч. I). Ст. 3451.

5. Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» // СЗ РФ. 2011. № 15. Ст. 2036.

6. Указ Президента РФ от 10.10.2019 № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ. 2019. № 41. Ст. 5700.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информационно-образовательные ресурсы:

1. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс».

2. Информационно-правовая система «Законодательство России». – Режим доступа : <http://pravo.gov.ru/>.

3. Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии.– Режим доступа : <https://rosreestr.ru/site/>.

Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС «Университетская библиотека online»

2. ЭБС «Znanium»

3. ЭБС «Лань»

4. Электронная библиотека КГУ

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Аудитория лекционного типа, аудитория для проведения занятий семинарского типа	проектор, системный блок, акустическая система, доска, посадочные места по числу студентов, рабочее место преподавателя	Лицензионное программное обеспечение не используется

Электронный читальный зал, корп. «Б1», ауд. 202	Оборудованные компьютерной техникой читательские места	Справочно-правовая система КонсультантПлюс
---	--	--