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

Институт права и национальной безопасности
(наименование структурного подразделения (института/факультета/филиала)
Кафедра международного и интеграционного права
(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕНА

решением кафедры международного и интеграционного права юридического факультета им. М.М. Сперанского ИПиНБ РАНХиГС при Президенте РФ

Протокол от «25» мая 2020 г.

№ 9

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.06.02 Информационные технологии в предпринимательской деятельности

направление подготовки (специальность)

40.04.01 Юриспруденция
(код, наименование направления подготовки (специальности)

Правовые аспекты российского и международного бизнеса
(направленность (профиль))

Магистр
(квалификация)

Очная, заочная
(форма обучения)

Москва, 2020 г.

Автор(ы)–составитель(и):
Д.ю.н, профессор Касенова М.Б.

Заведующий кафедрой
международного и интеграционного права к.ю.н., доцент Алисиевич Е.С.
(наименование кафедры) (ученая степень и(или) ученое звание) (Ф.И.О.)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы.....4
2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО.....6
3. Содержание и структура дисциплины.....7

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине....12
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины....22
6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине....28
6.1. Основная литература....28
6.2. Дополнительная литература....28
6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы....29
6.4. Нормативные правовые документы....32
6.5. Интернет-ресурсы....32
6.6. Иные источники....33
7. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы....33

1. **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы**

1.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.06.02 «Информационные технологии в предпринимательской деятельности» обеспечивает овладение следующей компетенцией с учетом этапа:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК - 2	способность квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности	ПК – 2.2.	Способность реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.
ПК-4	Способность выявлять, пресекать, раскрывать и расследовать правонарушения и преступления	ПК – 4.2.	Формирование навыков раскрывать и расследовать правонарушения и преступления.
ПК - 7	Способность квалифицированно толковать нормативные правовые акты	ПК-7.3.	Способность понимать подлинный смысл международно-правовых актов на основе его толкования компетентным международных органом.

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

Профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
в правоприменительной деятельности	ПК – 2.2.	**на уровне знаний:** - знает положения законодательства и других нормативных правовых актов по вопросам регулирования использования информационных технологий в Российской Федерации и в зарубежных странах; **на уровне умений:** - умеет анализировать и правильно применять нормы российского гражданского, предпринимательского, корпоративного права, а также принципы и нормы зарубежных национальных правопорядков и международно-правовых актов, осуществлять их юридическую экспертизу; **на уровне навыков:** - может давать квалифицированные юридические заключения.
в правоприменительной деятельности	ПК-4.2.	**на уровне знаний:** - разбирается в подходах, закрепленных в соответствующих положениях международно-правовых актов по вопросам регулирования использования информационных технологий в Российской Федерации и в зарубежных странах; **на уровне умений:** - умеет анализировать и правильно применять нормы российского гражданского, предпринимательского, корпоративного права, а также принципы и нормы зарубежных национальных правопорядков и международно-правовых актов, осуществлять их юридическую экспертизу; **на уровне навыков:** - способен проводить консультации по вопросам применения информационных технологий в предпринимательской деятельности.

в экспертно – консультационной деятельности	ПК – 7.3.	**на уровне знаний:** - знает положения законодательства и других нормативных правовых актов по вопросам регулирования использования информационных технологий в Российской Федерации и в зарубежных странах; **на уровне умений:** - умеет толковать нормы российского гражданского, предпринимательского, корпоративного права, а также принципы и нормы зарубежных национальных правопорядков и международно-правовых актов, осуществлять их юридическую экспертизу; **на уровне навыков:** - может давать квалифицированные юридические заключения.

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е. (72 а.ч.).

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся:

- очная форма обучения: всего – 16 а.ч., в т.ч., лекции – 4 а.ч., практические занятия – 12 а.ч., самостоятельная работа – 56 а.ч. Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 з.е. (36 а.ч.).

Количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся:

- заочная форма обучения: всего – 4 а.ч., в т.ч., лекции – 2 а.ч., практические занятия –12 а.ч., самостоятельная работа – 54 а.ч., 4 - зачет Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет.

Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1.В.ДВ.06.02 «Информационные технологии в предпринимательской деятельности» относится к дисциплинам по выбору профессионального цикла дисциплин ООП магистров. Изучается на 2 курсе в 3 семестре очной формы обучения и на 3 курсе в 5 семестре заочной формы обучения.

Освоение дисциплины опирается на минимально необходимый объем теоретических знаний в области международного публичного и частного права, российского гражданского права, предпринимательского, корпоративного права, нормы зарубежных национальных правопорядков, теории международных договоров и права международных организаций, а также на приобретенные ранее умениях и навыках в сфере их анализа и применения.

Дисциплина «Информационные технологии в предпринимательской деятельности» реализуется после изучения следующих дисциплин: «Международное частное право», «Международное публичное право», «Право ВТО», «Право Европейского союза», «Международное экономическое право».

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – зачет.

3. **Содержание и структура дисциплины**

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем (разделов),	Объем дисциплины, час.						Форма текущего контроля успеваемости**, промежуточной аттестации***
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий				СР	
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
Тема 1	Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и интернет как ключевое звено ИКТ. Технологические особенности инфраструктуры интернета.	14	2		2		10	О
Тема 2	Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий. Юрисдикция и интернет.	16					8 10	О
Тема 3	Понятие электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования электронной коммерции. Электронные доказательства	12			2		10	О, Реф
Тема 4	Электронные платежные и расчетные системы. Электронный документооборот. Система источников регулирования электронного	12			2		8 10	О, К

	документооборота. Электронные доказательства.							
Тема 5	Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в информационно-коммуникационной сфере.	18			2		16	О
Промежуточная аттестация								**Зачет**
		72	**4**		**12**		**56**	**3**

Заочная форма обучения

№ п/п	**Наименование тем (разделов),**	**Объем дисциплины, час.**						**Форма текущего контроля успеваемости**, промежуточной аттестации****
		Всего	**Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий**				**СР**	
			Л	**ЛР**	**ПЗ**	**КСР**		
Тема 1	Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и интернет как ключевое звено ИКТ. Технологические особенности инфраструктуры интернета.	15	2		2	1	10	О
Тема 2	Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий. Юрисдикция и интернет.	13			2	1	10	О, Т
Тема 3	Понятие электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования	14			4		10	О, Реф

	электронной коммерции. Электронные доказательства							
Тема 4	Электронные платежные и расчетные системы. Электронный документооборот. Система источников регулирования электронного документооборота. Электронные доказательства.	13			2	1	10	О, К
Тема 5	Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в информационно-коммуникационной сфере.	17			2	1	14	О
Промежуточная аттестация								**Зачет**
		72	**2**		**12**	**4**	**54**	

Примечание:

** – при применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в соответствии с учебным планом;*

*** –формы текущего контроля успеваемости: контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), реферат (Реф) и др.*

**** - форма промежуточной аттестации: зачет (Зачет).*

Содержание дисциплины

Тема 1. **Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Интернет, как ключевое звено ИКТ. Информация и интернет-технологии как объекты правового регулирования.**

Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Интернет, как ключевое звено информационно-коммуникационных технологий. Технологические особенности архитектуры интернета и их влияние на формирование подходов правового регулирования применения ИКТ в Российской Федерации и в зарубежных правопорядках. Информационно-коммуникационные технологии («информации» и «интернет-технологий») как объект правового регулирования на национальном и международном уровне (информационное право *vs* киберправо). Соотношение публично-правовых и частноправовых методов регулирования использования информационных технологий в предпринимательской деятельности. Специфика правового регулирования информационных технологий в предпринимательской деятельности в российском и зарубежном праве и особенности систематизации источников. Роль, значение, перспективы применения информационных технологий для функционирования и развития сфер предпринимательской деятельности (право интеллектуальной собственности, банковское право, корпоративное право, персональные данные в трудовых отношениях и т.д.). Общие вопросы правового регулирования применения информационно-

коммуникационных технологий в условиях «Цифровой экономики».

Тема 2. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий. Юрисдикция и интернет.

Определение круга субъектов публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с порядком регулирования и использования информационно-коммуникационных технологий: виды субъектов особенности их правового статуса. Государство и регулирование использования и применения информационно-коммуникационных технологий в аспекте *ex ante* и *ex post* регулирования. Субъекты, деятельность которых связана с порядком регулирования использования интернета, обусловленного технологическими особенностями распределения уникальных идентификаторов интернета (номерные ресурсы и система доменных имен). Правовой статус и деятельность Корпорации интернета по распределению имен и номеров (ICANN), Корпорации Публичные технические идентификаторы (*PTI*), региональных интернет-регистратуры (RIR). Администраторы национальных доменов сети Интернет. Деятельность Координационного центра национального домена сети Интернет «.RU» и «.РФ». Администратор национального домена «.SU». Деятельность коммерческих организаций, аккредитованных в качестве регистраторов в доменных зонах RU и РФ. Материальные и процессуальные аспекты определения юрисдикции, связанные с использованием ИКТ в различных правопорядках государств. Общие и специальные основания для установления национальными судами своей юрисдикции в отношении субъектов предпринимательских отношений, осуществляемых посредством сети Интернет.

Тема 3. Понятие электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования электронной коммерции. Электронные доказательства

Понятие, содержание, основные источники регулирования электронной коммерции в Российской Федерации и в зарубежных странах. Сегменты электронной коммерции Business-to-Consumer (B2C); Business-to-Business (B2B); Business-to-Government (B2G).
Круг субъектов электронной коммерции. Транзакции, совершаемые посредством интернета. Договор как основная правовая форма регулирования использования информационных технологий в частноправовой сфере: виды договоров, специфика содержания, регулирование вопросов применимого права. Характеристика *Click-Wrap* и *Browser-Wrap* договоров. Решение вопросов юрисдикции применения информационных технологий в договорно-правовом порядке. Процессуальные аспекты электронной коммерции. Российское и иностранное процессуальное законодательство о «критерии направленности деятельности» в Интернете рассчитанной на пользователей (в т.ч. распространение рекламы, предложение товаров и услуг), как условие установления компетенции суда и применимого права в отношении иностранных лиц. Средства правовой защиты и процессуальные проблемы использования информационных технологий в частноправовой сфере. Электронные доказательства. Понятие, технологические особенности, основные характеристики новых технологий: криптовалюта, технология блокчейна, токены, смарт контракты и др. Правовое регулирование новых технологий с точки зрения гражданского, корпоративного, банковского права и др. Процессуальные аспекты применения новых технологий. Национальное и международное право, правоприменительная практика в регулирования функционирования и использования интернета (нормы и принципы «soft law»). Практика

международных межправительственных и неправительственных организаций (ЮНСИТРАЛ, ICC и др.), а также практика коммерческих организаций в сфере электронной коммерции. *Lex electronica* и международная коммерция.

Тема 4. Электронные платежные и расчетные системы. Электронный документооборот. Система источников регулирования электронного документооборота. Электронные доказательства.

Понятие, содержание, основные источники регулирования электронного документооборота. Юридическая сила электронного документа. Электронный документооборот в публичной и частной сферах. Информационные системы электронного документооборота. Электронная подпись. Понятие электронной подписи. Назначение электронной подписи. Виды электронных подписей. Простая электронная подпись. Усиленная электронная подпись. Усиленная неквалифицированная электронная подпись. Усиленная квалифицированная электронная подпись. Удостоверяющие центры. Сертификаты ключей проверки электронной подписи. Условия признания электронных документов, подписанных электронной подписью, равнозначными документам на бумажном носителе, подписанным собственноручной подписью. Признание электронных подписей, созданных в соответствии с нормами иностранного права и международными стандартами.
Электронные доказательства в предпринимательской деятельности.
Понятие и виды электронных платежей, электронных платежных систем, электронных денег. Современная практика государств в контексте правового регулирования электронных платежей. Регулирование использования расчетов в электронной форме в Российской Федерации и в зарубежных государствах. Общая характеристика Конвенции ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г.

Тема. 5. Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в информационно-коммуникационной сфере.

Сотрудничество государств в рамках международных межправительственных организаций универсального и регионального уровня по вопросам регулирования использования информационных технологий (Организации системы ООН, МСЭ, ВОИС, ЕАЭС и др). Международное сотрудничество Российской Федерации в сфере применения информационно-коммуникационных технологий в рамках международных организаций и в договорно-правовом порядке. Международное региональное билатеральное сотрудничество государств в сфере применения ИКТ. Международный формат сотрудничества Российской Федерации в рамках международных организаций (ООН, ВТО, ЕАЭС, Совет Европы, и др.); в договорно-правовом порядке. (Модельный закон СНГ, Европейская конвенция об автоматической обработке персональных данных и др.).
Согласование подходов регулирования использования информационных технологий в ЕАЭС. Специфика подходов Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий. Нормативные и институциональные основы Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий.

4. **Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине**

4.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости, обучающихся и промежуточной аттестации.

4.1.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.ДВ.06.02 «Информационные технологии в предпринимательской деятельности» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:
- при проведении занятий лекционного типа: опрос;
- при проведении занятий семинарского типа: опрос, подготовка рефератов, контрольная работа;
- при контроле результатов самостоятельной работы студентов: опрос.

4.1.2. Зачет проводится с применением следующих методов (средств):
Устное собеседование по основным категориям и понятиям.

4. 2. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.

Типовые оценочные материалы по теме 1. Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Интернет, как ключевое звено ИКТ. Информация и интернет-технологии как объекты правового регулирования.

Лекция:
1. Роль информационных технологий (ИКТ) для основных сфер предпринимательской деятельности.
2. Понятие, особенности правового регулирования информационных технологий (ИТ) в предпринимательской деятельности; субъекты и объекты регулирования информационных технологий (ИТ).
3. Интернет, как ключевое звено информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Технологические особенности архитектуры интернета и их влияние на формирование подходов правового регулирования применения ИКТ в Российской Федерации и в зарубежных правопорядках.
4. Соотношение публично-правовых и частноправовых методов при регулировании использования информационных технологий в предпринимательской деятельности.

Семинар:
1. Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Информационное право и киберправо: соотношение, специфики предмета, метода и субъектного состава отношений.
2. Источники правового регулирования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в Российской Федерации и в зарубежных странах в контексте их применения в предпринимательской деятельности.
3. Общие вопросы правового регулирования применения информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в условиях «Цифровой экономики», регулирования персональных данных, банковской деятельности, с точки зрения корпоративного права

Типовые оценочные материалы по теме 2. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий.

Юрисдикция и интернет.

Вопросы для опроса:

Лекция:

1. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с применением ИКТ
2. Государство и регулирование использования и применения информационно-коммуникационных технологий в аспекте *ex ante* и *ex post* регулирования.
3. Субъекты, деятельность которых связана с порядком регулирования использования интернета, обусловленного технологическими особенностями распределения уникальных идентификаторов интернета
4. Материальные и процессуальные аспекты определения юрисдикции, связанные с использованием ИКТ в различных правопорядках государств.

Семинар:

1. Определение круга субъектов публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с порядком регулирования и использования информационно-коммуникационных технологий: виды субъектов особенности их правового статуса.
2. Правовой статус и деятельность Корпорации интернета по распределению имен и номеров (ICANN), Корпорации Публичные технические идентификаторы (*PTI*), региональных интернет-регистратуры (RIR).
3. Администраторы национальных доменов сети Интернет. Деятельность Координационного центра национального домена сети Интернет «.RU» и «.РФ». Администратор национального домена «.SU».
4. Деятельность коммерческих организаций, аккредитованных в качестве регистраторов в доменных зонах RU и РФ.
5. Общие и специальные основания для установления национальными судами своей юрисдикции в отношении субъектов предпринимательских отношений, осуществляемых посредством сети Интернет.

Темы для написания рефератов:

1. Основные сферы предпринимательской деятельности, связанные с применением информационных технологий и особенности их правового регулирования.
2. Источники правового регулирования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в Российской Федерации и в зарубежных странах в контексте их применения в предпринимательской деятельности.
3. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с применением информационно-коммуникационных технологий
4. Субъектный состав отношений, связанных с порядком распределения уникальных идентификаторов интернета
5. Функциональная роль и значение деятельности Корпорации интернета по распределению имен и номеров (ICANN) и Корпорации Публичные технические идентификаторы (*PTI*).
6. Основные вопросы юрисдикции и их решение вопросов при применения информационно-коммуникационных технологий.
7. Особенности правового регулирования применения информационных технологий в Российской Федерации и в зарубежных государствах.

Типовые оценочные материалы по теме 3. Понятие и виды электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования электронной коммерции. Решение проблем юрисдикции в договорном порядке.

Вопросы для опроса:

Лекция:

1. Понятие, содержание, основные источники регулирования электронной коммерции в Российской Федерации и в зарубежных странах.
2. Сегменты электронной коммерции и круг субъектов.
3. Договор как основная правовая форма регулирования использования информационных технологий в частноправовой сфере: виды договоров, специфика содержания, регулирование вопросов применимого права.
4. Решение вопросов юрисдикции применения информационных технологий в договорно-правовом порядке.
5. Процессуальные аспекты электронной коммерции.
6. Понятие и виды электронных платежей.
7. Электронные доказательства.
8. Правовое регулирование новых технологий (криптовалюта, технология блокчейна, токены, смарт контракты и др.
9. Процессуальные аспекты применения новых технологий.
10. *Lex electronica* и международная коммерция.

Семинар:

1. Понятие и виды и сегменты электронной коммерции (Business-to-Consumer (B2C); Business-to-Business (B2B); Business-to-Government (B2G)
2. Подходы Российской Федерации и зарубежных стран, международных межправительственных организаций: ООН (ЮНСИТРАЛ), Всемирной Торговой Организации (ВТО), Организации по Экономическому Сотрудничеству и Развитию (ОЭСР), а также международных неправительственных организаций (ICC) применительно к определению и регулированию электронной коммерции.
3. Практика международных межправительственных и неправительственных организаций (ICC, ЮНСИТРАЛ, ВТО, ОЭСЭР, ICC и др.), а также практика коммерческих организаций в сфере электронной коммерции.
4. Характеристика *Click-Wrap* и *Browser-Wrap* договоров. Транзакции, совершаемые посредством интернета.
5. Регулирование использования расчетов в электронной форме в Российской Федерации и в зарубежных государствах.
6. Общая характеристика Конвенции ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г.

Семинар:

1. Понятие электронной коммерции; характеристика сегментов электронной коммерции – Business-to-Consumer (B2C); Business-to-Business (B2B); Business-to-Government (B2G).
2. Характеристика *Click-Wrap* и *Browser-Wrap* договоров.
3. Транзакции, совершаемые посредством интернета.
4. Российское и иностранное процессуальное законодательство о «критерии направленности деятельности» в Интернете рассчитанной на пользователей (в т.ч. распространение рекламы, предложение товаров и услуг), как условие установления компетенции суда и применимого права в отношении иностранных лиц. Средства правовой защиты и процессуальные проблемы использования

информационных технологий в частноправовой сфере.
5. Понятие, технологические особенности, основные характеристики новых технологий: криптовалюта, технология блокчейна, токены, смарт контракты и др.
6. Регулирование использования расчетов в электронной форме в Российской Федерации и в зарубежных государствах. Практика ICC (E-payment)

Типовые оценочные материалы по теме 4. Электронный документооборот и электронная коммерция. Источники регулирования электронного документооборота. Электронная подпись. Электронные доказательства в предпринимательской деятельности. *Lex electronica* в международной коммерции.

Вопросы для опроса:

Лекция:

1. Понятие, содержание, основные источники регулирования электронного документооборота.
2. Понятие электронной подписи ее назначение, виды.
3. Электронный документооборот и электронная коммерция.
4. Электронный документооборот в банковской деятельности. SWIFT
5. Условия признания электронных документов, подписанных электронной подписью, равнозначными документам на бумажном носителе, подписанным собственноручной подписью.
6. Конвенция ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г.

Семинар:

1. Юридическая сила электронного документа. Электронный документооборот в предпринимательской сфере публичной и частной сферах. Информационные системы электронного документооборота.
2. Удостоверяющие центры. Сертификаты ключей проверки электронной подписи.
3. Признание электронных подписей, созданных в соответствии с нормами иностранного права и международными стандартами.
4. Понятие электронных доказательства и их применение в предпринимательской деятельности.
5. Понятие и виды электронных платежей, электронных платежных систем, электронных денег.
6. Специфика Конвенции ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г.

Темы для контрольной работы:

1. Технологическая суть и основные характеристики криптовалют, технологии блокчейна, смарт контрактов и др. новых технологий с точки зрения гражданского права.
2. Понятие технологии блокчейна, основные характеристики.
3. Проблемы, связанные с международно-правовой охраной доменных имен в сети Интернет.

Типовые оценочные материалы по теме 5. Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в сфере ИКТ.

Вопросы для опроса:

Лекция:

1. Сотрудничество государств в рамках международных межправительственных организаций универсального и регионального уровня по вопросам регулирования использования информационных технологий (Организации системы ООН, МСЭ, ВОИС, ЕАЭС и др).
2. Международное сотрудничество Российской Федерации в сфере применения информационно-коммуникационных технологий в рамках международных организаций и в договорно-правовом порядке.
3. Международное региональное билатеральное сотрудничество государств в сфере применения ИКТ.
4. Согласование подходов регулирования использования информационных технологий в ЕАЭС.
5. Специфика подходов Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий.

Семинар:

1. Международный формат сотрудничества Российской Федерации в рамках международных организаций (ООН, ВТО, ЕАЭС, Совет Европы, и др.).
2. Международный формат сотрудничества Российской Федерации в договорно-правовом порядке (Модельный закон СНГ, Европейская конвенция об автоматической обработке персональных данных и др.).
3. Роль международных организаций в сфере регулирования области охраны объектов интеллектуальной собственности, связанные с ИКТ.
4. Особенности регулирования применения ИКТ в ЕАЭС
5. Нормативные и институциональные основы Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий.
6. Особенности регулирования применения ИКТ в Европейском Союзе

4.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.

4.3.1. Формируемые компетенции

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК - 2	способность квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности	ПК – 2.2.	Способность реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.
ПК-4	Способность выявлять, пресекать, раскрывать и	ПК – 4.2.	Формирование навыков раскрывать и расследовать

	расследовать правонарушения и преступления		правонарушения и преступления.
ПК - 7	Способность квалифицированно толковать нормативные правовые акты	ПК-7.3.	Способность понимать подлинный смысл международно-правовых актов на основе его толкования компетентным международных органом.

4.3.2 Типовые оценочные средства

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации (зачету):

1. Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и их значение для предпринимательской деятельности
2. Специфика правового регулирования информационных технологий в предпринимательской деятельности в российском и зарубежном праве и особенности систематизации источников.
3. Понятие, особенности правового регулирования информационных технологий в предпринимательской деятельности; субъекты и объекты регулирования информационных технологий (ИТ).
4. Технологические особенности архитектуры интернета и их влияние на формирование подходов правового регулирования применения ИКТ в Российской Федерации и в зарубежных правопорядках.
5. Общая характеристика круга субъектов частноправовых отношений, деятельность которых связана с применением ИКТ в предпринимательской сфере.
6. Материальные и процессуальные аспекты определения юрисдикции, связанные с использованием ИКТ в различных правопорядках государств.
7. Договор как основная правовая форма регулирования отношений в контексте применения ИКТ: виды договоров, специфика содержания, регулирование вопросов применимого права.
8. Понятие, содержание, основные сегменты электронной коммерции.
9. Интеллектуальные права в контексте применения информационных технологий.
10. Понятие, технологические особенности, основные характеристики новых технологий (криптовалюта, технология блокчейна, токены, смарт контракты и др); правовое регулирование новых технологий с точки зрения гражданского, корпоративного, банковского права и др.
11. Понятие и виды электронных платежей, электронных платежных систем, электронных денег.
12. Регулирование использования расчетов в электронной форме в Российской Федерации и в зарубежных государствах.
13. Понятие, содержание, источники регулирования электронного документооборота; юридическая сила электронного документа.
14. Электронная подпись: понятие, виды, общая характеристика. Признание электронных подписей, созданных в соответствии с нормами иностранного права и международными стандартами.
15. Значение Конвенции ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г. для практики электронного документооборота.
16. Понятие, содержание, электронных доказательств в цивилистическом контексте.

17. Сотрудничество в рамках международных межправительственных и неправительственных организаций по вопросам регулирования использования информационных технологий
18. Международное региональное билатеральное сотрудничество Российской Федерации в сфере применения ИКТ.
19. Нормативные и институциональные основы Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий.
20. Специфика подходов ЕАЭС в аспекте правового регулирования использования информационных технологий (ИКТ).

Шкала оценивания.

1 Оценка теоретической составляющей ответа на зачете (устный ответ на вопросы билета)		Max 35 баллов	
2 Оценка практической составляющей ответа на зачете (решение ситуационной задачи)		Max 15 баллов	
Общая сумма баллов по дисциплине	**Критерии оценки (результат определяется как сумма всех составляющих)**	**Оценка по пятибалльной шкале**	**Зачет/ Незачет**
85 – 100	- показывает глубокое и полное понимание системы источников применения информационных технологий в предпринимательской деятельности в Российской Федерации и в зарубежных странах; - владеет навыками анализа и толкования норм национального права, документов международных межправительственных и неправительственных организаций по вопросам применения ИКТ; - проявляет высокий уровень умений по применению полученных знаний для решения практических задач по изучаемой дисциплине; - способен давать квалифицированные заключения и проводить консультирование по вопросам применения ИКТ в предпринимательской деятельности;	Отлично	Зачтено
70-84	- демонстрирует знание положений национального права, документов и актов международных организаций, в сфере применения ИКТ, но допускает неточности в их понимании и объяснении; - способен анализировать и толковать нормы национального и	Хорошо	Зачтено

	международного права по вопросам применения ИКТ, однако допускает отдельные ошибки и неточности; - демонстрирует некоторые навыки решения практических задач по изучаемой дисциплине; - способен давать заключения по вопросам, связанным с международно-правовым аспектом регулирования применения ИКТ, но не аргументирует готовность применять полученные знания в профессиональной деятельности.		
55-69	- имеет общее представление о некоторых нормах национального и международного уровня в сфере применения ИКТ; - испытывает сложности при анализе и толковании норм национального и международного права по изучаемой дисциплине; - с трудом демонстрирует навыки решения практических задач по изучаемой дисциплине; - с трудом дает заключения по вопросам, связанным с применением ИКТ.	Удовлетворительно	Зачтено
Ниже 55	- имеет общее представление о некоторых нормах национального и международного уровня в сфере применения ИКТ; - не способен анализировать и толковать нормы национального и международного права по вопросам применения ИКТ; - не способен решать практические задачи по изучаемой дисциплине; - не способен давать заключения и проводить консультирование по вопросам, связанным применением ИКТ.	Неудовлетворительно	Не зачтено

4.4. Методические материалы

Оценивание обучающегося на зачете:

Оценивание обучающихся в процессе поэтапного освоения ими компетенции, формируемой данной дисциплиной осуществляется с использованием балльно-рейтинговой системы. Рейтинговая оценка по дисциплине осуществляется по 100-балльной шкале и складывается из текущих оценок посещаемости занятий, защиты результатов работ (опрос, реферат, контрольная работа, тест, ситуационные задачи), выполняемых на практических занятиях, знаний и умений на промежуточном контроле

(устные ответы на вопросы, решение ситуационных задач) и итоговой оценки.

Текущий контроль оценивается по дисциплине в интервале от 15 до 50 баллов, а промежуточной аттестации — 0–50 баллов. Сумма баллов текущего контроля и промежуточной аттестации в интервале 55–100 баллов соответствует положительной оценке знаний, умений, действий обучающегося и позволяет преподавателю поставить зачет по дисциплине.

Зачет принимает лектор. Зачет проводится в устной форме по вопросам, а также предусматривается решение ситуационной задачи по изучаемой дисциплине. Каждый студент выбирает билет, содержащий два вопроса и одну задачу. На подготовку и обдумывание ответов на полученные вопросы студенту отводится 30 минут.

Знания, умения, действия обучающегося на зачете оцениваются как «зачтено» или «не зачтено».

Критерии определения количества баллов, заработанных на занятии:

Присутствие на занятии, как лекционном, так и практическом (семинарском) – 1 балл.

Ведение конспекта на занятии – 1 балл.

Опрос.

Опрос проводится по всем темам и реализуется на основе разноуровневых задач и заданий:

а) ***репродуктивного уровня***, позволяющие оценить и диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины.

Разные задания этого уровня оцениваются на основании следующих *критериев:*

– точность воспроизведения учебного материала (воспроизведение терминов, алгоритмов, методик, правил, фактов и т.п.);

– точность в описании фактов, явлений, процессов с использованием терминологии;

– точность различения и выделения изученных материалов;

б) ***реконструктивного уровня***, позволяющие оценить и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей;

Критерием оценки является:

– продемонстрирована способность анализировать и обобщать информацию;

– продемонстрирована способность синтезировать на основе данных новую информацию;

– сделаны обоснованные выводы на основе интерпретации информации, разъяснения;

– установлены причинно-следственные связи, выявлены закономерности;

в) **творческого уровня**, позволяющие оценить и диагностировать умения интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения.

Критерии оценки:

– продемонстрирована способность оценивать, делать заключения с учетом внутренних условий или внешних критериев;

– продемонстрирован междисциплинарный подход к решению задачи, осуществлена интеграция знаний из разных научных областей;

– сформулированы критерии для оценки, создана система доказательств, убедительно аргументирующая выводы, положенные в основу решения задачи.

Количество баллов	Оценка по пятибалльной шкале	Критерии оценки
3	Оценка «5»	Задание выполнено полностью
2	Оценка «4»	Задание выполнено с незначительными погрешностями
1	Оценка «3»	Обнаруживает знание и понимание большей части задания

Критерии оценки решения ситуационных задач.

При верном решении каждой ситуационной задачи студент получает максимум 5 баллов. Критерии оценки указаны в таблице:

Количество баллов	Критерии оценки
Неправильное решение – 0 баллов Ответ с неточностями – 1 балл Правильное решение – 3 балла	Правильность решения
Отсутствие обоснования – 0 баллов Краткий ответ – 1 балл Полностью обоснованный ответ – 2 балла	Обоснованность ответа, включая ссылки на нормативно-правовые акты

При оценке реферата используются следующие критерии (каждый критерий - 1 балл):

– соответствие выступления теме, поставленным целям и задачам;
– проблемность / актуальность;
– новизна / оригинальность полученных результатов;
– глубина / полнота рассмотрения темы;
– доказательная база / аргументированность / убедительность / обоснованность выводов;
– логичность / структурированность / целостность выступления;
– речевая культура (стиль изложения, ясность, четкость, лаконичность, красота языка, учет аудитории, эмоциональный рисунок речи, доходчивость, пунктуальность, невербальное сопровождение, оживление речи афоризмами, примерами, цитатами и т.д.);
– используются ссылки на информационные ресурсы (сайты, литература);
– наглядность / презентабельность (если требуется);
– самостоятельность суждений / владение материалом / компетентность.

Количество баллов	Оценка по пятибалльной шкале	Критерии оценки
10	Оценка «5»	Реферат соответствует всем критериям
8	Оценка «4»	Реферат выполнен с незначительными погрешностями
6	Оценка «3»	Реферат соответствует большей части критериев оценки

Общая оценка за реферат учитывает также его презентацию, и ответы на вопросы.

Критерии оценки текста контрольной работы и защиты.

- актуальность и прикладная значимость;
- информационная достаточность;
- соответствие материала теме и плану;
- стиль и язык изложения (целесообразное использование терминологии, пояснение новых понятий, лаконичность, логичность, правильность применения и оформления цитат и др.);
- наличие выраженной собственной позиции;

- оформление;
- адекватность и количество использованных источников (7 – 10);
- владение материалом;
- наличие и качество презентационного материала;
- полнота и качество ответов на вопросы.

Количество баллов	Оценка по пятибалльной шкале	Критерии оценки
10	Оценка «5»	Контрольная работа соответствует всем критериям
8	Оценка «4»	Контрольная работа выполнена с незначительными погрешностями
6	Оценка «3»	Контрольная работа соответствует большей части критериев оценки

Критерии оценки тестового задания.

Общая сумма баллов, которая может быть получена за прохождение теста соответствует числу тестовых заданий. За каждое правильно решенное тестовое задание присваивается по 1 баллу. Если тест пройден на оценку «5» или «4» дополнительно присваивается 2 балла или 1 балл соответственно. Оценочные параметры приведены в таблице:

Критерии оценки:	выполнено верно заданий
«5», если	9-10 правильных ответов
«4», если	7-8 правильных ответов
«3», если	5-6 правильных ответов

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Цель методических рекомендаций – обеспечить студенту оптимальную организацию процесса изучения дисциплины, а также выполнения различных форм самостоятельной работы.

Студентам необходимо ознакомиться: с содержанием рабочей программы дисциплины, с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками по данной дисциплине, имеющимся на образовательном портале и сайте кафедры, с графиком консультаций преподавателей кафедры.

Вопросы для самостоятельной подготовки к лекционным и практическим (семинарским) занятиям.

Тема 1. Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Интернет, как ключевое звено ИКТ. Информация и интернет-технологии как объекты правового регулирования.

1. Каково понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ)?
2. Влияют ли технологические особенности архитектуры интернета на формирование подходов правового регулирования применения ИКТ в Российской Федерации и в зарубежных правопорядках?
3. Каковы методы правового регулирования использования информационных технологий в предпринимательской деятельности?
4. В каких сферах предпринимательской деятельности применимы информационно-

коммуникационные технологии?
5. Какие проблемы применения информационно-коммуникационных технологий возникают в условиях развития «Цифровой экономики»?

Тема 2. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий. Юрисдикция и интернет.

1. Каков круг субъектов, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий?
2. Какие сложности могут возникать при регулировании трансграничных отношений, связанных с применением информационно-коммуникационных технологий?
3. Назовите основной круг субъектов деятельность которых связана с порядком регулирования использования интернета.
4. Каково значение определения юрисдикции в интернете?
5. Какие подходы определения юрисдикции в интернете Вы знаете?
6. Каковы различия в материальных и процессуальных аспектах определения юрисдикции, связанные с использованием ИКТ в правопорядках государств.
7. Что понимается под технологическими особенностями распределения уникальных идентификаторов интернета?

Тема 3. Понятие электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования электронной коммерции. Электронные доказательства

1. Что такое электронная коммерция?
2. Назовите основные сегменты электронной коммерции и в чем их особенность регулирования?
3. Какие транзакции, совершаются посредством интернета.
4. Почему договор является основной правовой формой регулирования использования информационных технологий в частноправовой сфере
5. Какие виды договоров существуют в аспекте использования информационных технологий?
6. Можно ли решить вопросы юрисдикции применения информационных технологий в договорно-правовом порядке?
7. Назовите процессуальные аспекты электронной коммерции.
8. В чем специфика правового регулирования новых технологий (криптовалюта, технология блокчейна, токены, смарт контракты и др.) с точки зрения гражданского, корпоративного, банковского права и иных сфер права.
9. Существуют ли особенности в процессуальных аспектах применения новых технологий?
10. В чем специфика *Soft Law и Lex electronica* в плане международной коммерции?

Тема 4. Электронные платежные и расчетные системы. Электронный документооборот. Система источников регулирования электронного документооборота. Электронные оказательства.

1. Что понимается под электронным документооборотом?
2. Какова юридическая сила электронного документа?
3. Что такое электронная подпись и каково ее назначение и какие виды электронной

подписи существуют?

4. Что такое электронные доказательства и каково их значение для предпринимательской деятельности?
5. Возможно ли признание электронных подписей, созданных в соответствии с нормами иностранного права и международными стандартами а Российской Федерации?
6. Что такое электронных платежные системы?
7. Каким образом осуществляется регулирование электронных платежей?
8. Используются ли расчеты в электронной форме в Российской Федерации и в зарубежных государствах.
9. Каково значение Конвенции ООН об использовании электронных сообщений в международных договорах 2005 г.?

Тема. 5. Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в информационно-коммуникационной сфере (ИКТ).

1. В рамках каких международных межправительственных организаций осуществляется сотрудничество в сфере применения ИКТ?
2. В чем особенности международного сотрудничества Российской Федерации в сфере применения информационно-коммуникационных технологий?
3. Каково значение международного сотрудничества в рамках международных неправительственных организаций в сфере применения ИКТ?
4. Деятельность каких структур ООН направлена на развитие международно-правового сотрудничества в сфере применения ИКТ?
5. Какие документы ЮНСИТРАЛ сфере применения ИКТ Вы знаете?
6. Опишите нормативные и институциональные основы Европейского Союза правового регулирования использования информационных технологий.
7. В чем особенности и основные тенденции развития сотрудничества в рамках ЕАЭС в сфере применения информационных технологий.

Рекомендации по подготовке к лекционным занятиям (теоретический курс).

Изучение дисциплины требует систематического и последовательного накопления знаний, следовательно, пропуски отдельных тем не позволяют глубоко освоить предмет. Именно поэтому контроль над систематической работой студентов всегда находится в центре внимания кафедры.

Студентам необходимо:

- перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, что позволит сэкономить время на записывание темы лекции, ее основных вопросов, рекомендуемой литературы;

- на отдельные лекции приносить соответствующий материал на бумажных носителях, представленный лектором на портале или присланный на «электронный почтовый ящик группы» (таблицы, графики, схемы). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции;

- перед очередной лекцией необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях.

Рекомендации по подготовке к практическим (семинарским) занятиям.

Студентам следует:

- приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;

- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия и отработать задания, определённые для подготовки к практическому занятию;

- при подготовке к практическим занятиям следует обязательно использовать не только лекции, учебную литературу, но и нормативно-правовые акты и материалы правоприменительной практики;

- теоретический материал следует соотносить с правовыми нормами, так как в них могут быть внесены изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;

- в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при решении задач, заданных для самостоятельного решения;

- в ходе практического занятия давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов;

- на занятии доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Методические рекомендации по подготовке реферата.

Одной из форм самостоятельной работы студента является подготовка реферата, для обсуждения его на практическом (семинарском) занятии по теме 3.

Цель реферата - развитие у студентов навыков аналитической работы с научной литературой, анализа дискуссионных научных позиций, аргументации собственных взглядов. Подготовка рефератов также развивает творческий потенциал студентов.

Рекомендации студенту:

- перед началом работы по написанию реферата согласовать с преподавателем тему, структуру, литературу, а также обсудить ключевые вопросы, которые следует раскрыть в реферате;

- представить реферат научному руководителю в письменной форме;

- выступить на семинарском занятии с 10-минутной презентацией своего реферата, ответить на вопросы студентов группы.

Требования:

- к оформлению реферата: шрифт – Times New Roman, размер шрифта - 14, межстрочный интервал - 1,5, размер полей - 2,5 см, отступ в начале абзаца - 1,25 см, форматирование по ширине); листы реферата скреплены скоросшивателем. На титульном листе указывается наименование учебного заведения, название кафедры, наименование дисциплины, тема реферата, ФИО студента;

- к структуре реферата - оглавление, введение (указывается актуальность, цель и задачи), основная часть, выводы автора, список литературы (не менее 5 позиций). Объем согласовывается с преподавателей. В конце работы ставится дата ее выполнения и подпись студента, выполнившего работу.

Методические рекомендации по подготовке, написанию и оформлению контрольной работы

Выполнение контрольной работы проводится по теме 4 с целью формирования общепрофессиональных компетенций и способностей к научно-исследовательской работе, позволяющих:

- осуществлять поиск и использование информации (в том числе справочной, нормативной и правовой), сбор данных с применением современных информационных технологий, необходимых для решения профессиональных задач;

- выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей, применяя современный математический и статистический аппарат, программные продукты;

- анализировать результаты расчетов, используя современные методы интерпретации данных, обосновывать полученные выводы.

Темы контрольных работ предлагаются студентам на выбор. Студент имеет право выбрать одну из заявленных тем или тема контрольной работы может быть предложена студентом при условии обоснования им ее целесообразности.

Контрольная работа должна содержать:

- введение, в котором обосновывается актуальность темы, формулируются цели и задачи работы;

- основную часть, в которой раскрывается содержание исследуемой проблемы;

- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно практического применения материалов работы;

- список используемых источников и интернет-ресурсов;

Общий объем контрольной работы до 10 страниц.

Работа оформляются 14 шрифтом Times New Roman через 1,5 межстрочный интервал, выравнивание текста - по ширине страницы.

Иллюстрации (графики, схемы, диаграммы) следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. На все иллюстрации должны быть даны ссылки в работе. Иллюстрации следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией.

Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей. Наименование таблицы, при его наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Наименование таблицы следует помещать над таблицей слева, без абзацного отступа в одну строку с ее номером. Таблицу следует располагать непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. На все таблицы должны быть ссылки в тексте. При ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера.

Нумерация страниц документа должна быть сквозная.

В тексте документа не допускается:

- применять обороты разговорной речи;

- применять произвольные словообразования;

- применять сокращения слов, кроме установленных правилами русской орфографии;

Оформление библиографии производится в соответствии с ГОСТ. Список использованных источников, как правило, содержит сплошную нумерацию.

Методические рекомендации по выполнению различных форм самостоятельных домашних заданий.

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;

- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на семинарах и консультациях неясные

вопросы;

- использовать при подготовке методические разработки кафедры по написанию рефератов, эссе, контрольных работ;

- при подготовке к промежуточному контролю параллельно прорабатывать соответствующие теоретические и практические разделы дисциплины, фиксируя неясные моменты для их обсуждения на плановой консультации.

Методические рекомендации по работе с литературой.

Любая форма самостоятельной работы студента (подготовка к семинарскому занятию, написание реферата, контрольной работы и т.п.) начинается с изучения соответствующей литературы как в библиотеке, так и дома.

К каждой теме учебной дисциплины подобрана основная и дополнительная литература.

Основная литература - это учебники и учебные пособия.

Дополнительная литература - это монографии, сборники научных трудов, журнальные и газетные статьи, различные справочники, энциклопедии, интернет ресурсы.

Рекомендации студенту:

- выбранную монографию или статью целесообразно внимательно просмотреть. В книгах следует ознакомиться с оглавлением и научно-справочным аппаратом, прочитать аннотацию и предисловие. Целесообразно ее пролистать, рассмотреть иллюстрации, таблицы, диаграммы, приложения. Такое поверхностное ознакомление позволит узнать, какие главы следует читать внимательно, а какие прочитать быстро;

- в книге или журнале, принадлежащие самому студенту, ключевые позиции можно выделять маркером или делать пометки на полях. При работе с Интернет-источником целесообразно также выделять важную информацию;

- если книга или журнал не являются собственностью студента, то целесообразно записывать номера страниц, которые привлекли внимание. Позже следует возвратиться к ним, перечитать или переписать нужную информацию. Физическое действие по записыванию помогает прочно заложить данную информацию в «банк памяти».

Выделяются следующие виды записей при работе с литературой:

Конспект - краткая схематическая запись основного содержания научной работы. Целью является не переписывание произведения, а выявление его логики, системы доказательств, основных выводов. Хороший конспект должен сочетать полноту изложения с краткостью.

Цитата - точное воспроизведение текста. Заключается в кавычки. Точно указывается страница источника.

Тезисы - концентрированное изложение основных положений прочитанного материала.

Аннотация - очень краткое изложение содержания прочитанной работы.

Резюме - наиболее общие выводы и положения работы, ее концептуальные итоги. Записи в той или иной форме не только способствуют пониманию и усвоению изучаемого материала, но и помогают вырабатывать навыки ясного изложения в письменной форме тех или иных теоретических вопросов.

6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", включая перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Основная литература.

1. Иванов, В. М. Интеллектуальные системы : учебное пособие для СПО / В. М. Иванов ; под науч. ред. А. Н. Сесекина. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 93 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07819-0. https://biblio-online.ru/book/78691F6C-603D-4935-967A-F60B8AAE0530/intellektualnye-sistemy

2. Павлов С.Н. Системы искусственного интеллекта. Часть 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Н. Павлов. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011. — 176 c. — 978-5-4332-0013-5. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13974.html

6.2. Дополнительная литература.

1. Архипов В.В., Килинкарова Е.В., Мелащенко Н.В. Проблемы правового регулирования оборота товаров в сети Интернет: от дистанционной торговли до виртуальной собственности // Закон. 2014. N 6. С. 120 - 143.
2. Багоян Е.Г. Интернет-торговля и особенности ее правового регулирования // Журнал предпринимательского и корпоративного права. 2017. N 4. С. 49 - 54.
3. Войниканис Е.А. Право интеллектуальной собственности в цифровую эпоху: парадигма баланса и гибкости. – М.: ИД «Юриспруденция», 2014.
4. Ефимова Л.Г. Правовые особенности электронной формы банковских сделок // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). 2017. N 1. С. 22 - 41.
5. Касенова М.Б., Воронина Е.В. Система доменных имен и предметное регулирование доменных споров. / Е.В. Воронина, М.Б. Касенова // Интернет изнутри. – 2018. – № 8 апрель – С. 36-45.
6. Касенова, М.Б. Закон Федеративной Республики Бразилия «О порядке использования интернета» – №12.965 от 23.04.2014. (Перевод на русский язык). / М.Б. Касенова // Сайт Фонда содействию развитию интернета «Фонд поддержки интернета», 2015. – URL: http://fondpi.ru/documents
7. Лаптев В.А. Электронные доказательства в арбитражном процессе // Российская юстиция. 2017. N 2. С. 56 - 59.
8. Новоселова Л.А., Рожкова М.А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования. – М.: «Норма: ИНФРА-М», 2014.
9. Современное международное частное право в России и Евросоюзе. Кн. Первая: монография / под. Ред. М.М. Богуславского, А.Г. Лисицына-Светланова, А. Трунка.- М.: Норма. 2013.
10. Шелепина Е.А. Применение электронных документов в гражданских правоотношениях: условия и возможности // Законы России: опыт, анализ, практика. 2017. N 10. С. 31 - 39.
11. Казаченок С.Ю. Развитие lex electronica как предпосылка включения в арбитражное соглашение условия об онлайн-арбитраже // Современное право. 2014. N 10. С. 124 - 130.

1. Андреева Л.В. Элементы цифровых технологий в торговой и закупочной деятельности (правовой аспект) // Предпринимательское право. Приложение «Право и Бизнес». 2019. N 1. С. 15 - 21.
2. E-commerce и взаимосвязанные области (правовое регулирование): сборник статей / А.А. Богустов, О.Н. Горохова, Д.А. Доротенко и др.; рук. авт. кол. и отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2019. 448 с.
3. Жарова А.К., Демьянец М.В., Елин В.М. Предпринимательская деятельность в сети Интернет: монография. М.: ЮРКОМПАНИ, 2014. 440 с.
4. Касенова М.Б. Теория и практика правового регулирования трансграничного функционирования и использования интернета. Монография / М.Б. Касенова. – М.: ИМИ МГИМО МИД России, 2015.– 429 с.
5. Касенова, М.Б., Якушев, М.В. Международное право и информационные технологии. /М.Б. Касенова, М.В.Якушев // Международное право: Учебник./ Отв. ред. д.ю.н., проф. С.А.Егоров. – М.: Статут, 2016.
6. Международное частное право: учебник / В.Н. Борисов, Н.В. Власова, Н.Г. Доронина и др.; отв. ред. Н.И. Марышева. 4-е изд., перераб. и доп. М.: ИЗиСП, КОНТРАКТ, 2018. 848 с.
7. Рожкова М.А. Право в сфере Интернета: сборник статей / М.З. Али, Д.В. Афанасьев, В.А. Белов и др.; рук. авт. кол. и отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2018. 528 с.
8. Свобода договора: сборник статей / А.А. Амангельды, В.А. Белов, А.А. Богустов и др.; отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2016. 671 с.
9. Практика применения Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации / О.В. Абознова, Н.Г. Беляева, Ю.С. Колясникова и др.; отв. ред. И.В. Решетникова. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2018. 480 с.
10. Особенности регулирования трудовых отношений в условиях цифровой экономики: монография / И.Я. Белицкая, Д.Л. Кузнецов, Ю.П. Орловский и др.; под ред. Ю.П. Орловского, Д.Л. Кузнецова. М.: КОНТРАКТ, 2018. 152 с.

6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы.

Тема 1. Понятие информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и интернет как ключевое звено ИКТ. Технологические особенности инфраструктуры интернета.

1. Касенова М.Б. Теория и практика правового регулирования трансграничного функционирования и использования интернета. Монография / М.Б. Касенова. – М.: ИМИ МГИМО МИД России, 2015.– 429 с.
2. Касенова, М.Б., Якушев, М.В. Международное право и информационные технологии. /М.Б. Касенова, М.В.Якушев // Международное право: Учебник./ Отв. ред. д.ю.н., проф. С.А.Егоров. – М.: Статут, 2016.
3. Новоселова Л.А., Рожкова М.А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования. – М.: «Норма: ИНФРА-М», 2014.
4. Современное международное частное право в России и Евросоюзе. Кн. Первая: монография / под. Ред. М.М. Богуславского, А.Г. Лисицына-Светланова, А. Трунка.- М.: Норма. 2013.
5. Касенова, М.Б. Закон Федеративной Республики Бразилия «О порядке использования интернета» – №12.965 от 23.04.2014. (Перевод на русский язык). / М.Б. Касенова // Сайт Фонда содействию развитию интернета «Фонд поддержки интернета», 2015. – URL: http://fondpi.ru/documents
6. Савельев А.И. Электронная коммерция в России и за рубежом: правовое регулирование. 2-е изд. М.: Статут, 2016. 640 с.

7. Тропская С.С. Финансовый рынок в условиях развития цифровой экономики (финансово-правовой аспект) // Финансовое право. 2018. N 8. С. 28 – 33
8. Финансовое право в условиях развития цифровой экономики: монография / К.Т. Анисина, Б.Г. Бадмаев, И.В. Бит-Шабо и др.; под ред. И.А. Цинделиани. М.: Проспект, 2019. 320 с.

Тема 2. Субъекты публично-правовых и частноправовых отношений, деятельность которых связана с регулированием использования и применения информационно-коммуникационных технологий. Юрисдикция и интернет.

1. Правовое регулирование экономических отношений в современных условиях развития цифровой экономики: монография / А.В. Белицкая, В.С. Белых, О.А. Беляева и др.; отв. ред. В.А. Вайпан, М.А. Егорова. М.: Юстицинформ, 2019. 376 с.
2. Канашевский В.А. Юридические проблемы использования российскими банками облачных услуг зарубежных провайдеров // Lex russica. 2019. N 3. С. 108 - 115.
3. Касенова М.Б., Воронина Е.В. Система доменных имен и предметное регулирование доменных споров. / Е.В. Воронина, М.Б. Касенова // Интернет изнутри. – 2018. – № 8 апрель – С. 36-45.
4. Особенности регулирования трудовых отношений в условиях цифровой экономики: монография / И.Я. Белицкая, Д.Л. Кузнецов, Ю.П. Орловский и др.; под ред. Ю.П. Орловского, Д.Л. Кузнецова. М.: КОНТРАКТ, 2018. 152 с.
5. Жарова А.К. Право и информационные конфликты в информационно-телекоммуникационной сфере: монография. М.: Янус-К, 2016. 248 с.

Тема 3. Понятие электронной коммерции. Соотношение правового и договорно-правового регулирования электронной коммерции. Электронные доказательства.

1. Гузнов А., Михеева Л., Новоселова Л., Авакян Е., Савельев А., Судец И., Чубурков А., Соколов А., Янковский Р., Сарбаш С. Цифровые активы в системе объектов гражданских прав // Закон. 2018. N 5. С. 16 - 30.
2. Договорное право 2.0: "умные" контракты как начало конца классического договорного права – «Вестник гражданского права» – 2016– N 3
3. Ефимова Л.Г. Правовые особенности электронной формы банковских сделок // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). 2017. N 1. С. 22 - 41.
4. E-commerce и взаимосвязанные области (правовое регулирование): сборник статей / А.А. Богустов, О.Н. Горохова, Д.А. Доротенко и др.; рук. авт. кол. и отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2019. 448 с.
5. Лаптев В.А. Электронные доказательства в арбитражном процессе // Российская юстиция. 2017. N 2. С. 56 - 59.
6. Лаптев В.А., Соловяненко Н.И. Электронное правосудие и электронный документооборот как условие модернизации регуляторной среды для бизнеса // Российский судья. 2017. N 2. С. 16 - 21.
7. Нам К.В. Правовые проблемы, связанные с применением блокчейна // Судья. 2019. N 2. С. 24 - 27.
8. Нагродская В.Б. Новые технологии (блокчейн / искусственный интеллект) на службе права: научно-методическое пособие / под ред. Л.А. Новоселовой. М.: Проспект, 2019. 128 с.
9. Савельев А.И. Некоторые риски токенизации и блокчейнизации гражданско-правовых отношений // Закон. 2018. N 2. С. 36 – 51.

10. Савельев А.И. Криптовалюты в системе объектов гражданских прав // Закон. 2017. N 8. С. 136 - 153.
11. Савельев А.И. Некоторые правовые аспекты использования смарт-контрактов и блокчейн-технологий по российскому праву // Закон. 2017. N 5. С. 94 - 117.
12. Новые технологии (блокчейн / искусственный интеллект) на службе права: Научно-методическое пособие. (под ред. Л.А. Новоселовой). Проспект", 2019
13. Ефимова Л.Г. Некоторые аспекты правовой природы криптовалют // Юрист. 2019. N 3. С. 12 - 19.
14. Рузакова О.А. Договоры о создании результатов интеллектуальной деятельности и распоряжении исключительными правами: учебно-методическое пособие для магистров. – М.: «Проспект», 2017.
15. Самсонов Н.В. Некоторые вопросы оценки электронных доказательств в цивилистическом процессе // Вестник гражданского процесса. 2019. N 2. С. 40 - 54.

Тема 4. Электронные платежные и расчетные системы. Электронный документооборот. Система источников регулирования электронного документооборота. Электронные доказательства

1. Баракина Е.Ю. Формирование национальных платежных систем: историко-правовой аспект // Банковское право. 2018. N 3. С. 69 - 76.
2. Гаврин Д.А. Электронные денежные средства: проблемы правового регулирования // Банковское право. 2018. N 5. С. 41 - 47.
3. Ефимова Л.Г. Отдельные проблемы теории безналичных расчетов // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). 2016. N 2. С. 28 - 57.
4. Свобода договора: сборник статей / А.А. Амангельды, В.А. Белов, А.А. Богустов и др.; отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2016. 671 с.
5. Правовое регулирование экономических отношений в современных условиях развития цифровой экономики: монография / А.В. Белицкая, В.С. Белых, О.А. Беляева и др.; отв. ред. В.А. Вайпан, М.А. Егорова. М.: Юстицинформ, 2019. 376 с.
6. Губенко Е.С. К вопросу о платежной системе и принципах ее построения // Банковское право. 2017. N 1. С. 32 - 37.
7. Финансовое право в условиях развития цифровой экономики: монография / К.Т. Анисина, Б.Г. Бадмаев, И.В. Бит-Шабо и др.; под ред. И.А. Цинделиани. М.: Проспект, 2019. 320 с.
8. Гройсберг А.И. Электронные доказательства в системе правосудия по гражданским делам // Вестник гражданского процесса. 2019. N 2. С. 55 - 75.
9. Зайцева Л.В., Сухова Н.В. Электронные доказательства в гражданском судопроизводстве: вопросы процессуального доказывания // Вестник гражданского процесса. 2019. N 1. С. 189 - 204.
10. Практика применения Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации / О.В. Абознова, Н.Г. Беляева, Ю.С. Колясникова и др.; отв. ред. И.В. Решетникова. 5-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2018. 480 с.
11. Зарубина М.Н., Павлов А.А. О процессуальных реалиях и потенциальных возможностях использования электронных доказательств в цивилистическом процессе // Вестник гражданского процесса. 2019. N 1. С. 205 - 222

Тема 5. Ключевые аспекты международно-правового сотрудничества в информационно-коммуникационной сфере (ИКТ)

1. Вельяминов Г.М. Международное право: опыты. М.: Статут, 2015. 1006 с.

2. Касенова М.Б. Теория и практика правового регулирования трансграничного функционирования и использования интернета. Монография / М.Б. Касенова. – М.: ИМИ МГИМО МИД России, 2015.– 429 с.
3. Касенова, М.Б., Якушев, М.В. Международное право и информационные технологии. /М.Б. Касенова, М.В.Якушев // Международное право: Учебник./ Отв. ред. д.ю.н., проф. С.А.Егоров. – М.: Статут, 2016.
4. Касенова М.Б., Суковицын В. Международные договоры Российской Федерации в сфере обеспечения международной информационной безопасности: региональный и билатеральный уровень. / М.Б. Касенова, В. Суковицын // Право и государство: теория и практика. – 2017. – № 8 (152). – С. 134-138.
5. Рожкова М.А. Право в сфере Интернета: сборник статей / М.З. Али, Д.В. Афанасьев, В.А. Белов и др.; рук. авт. кол. и отв. ред. М.А. Рожкова. М.: Статут, 2018. 528 с.
6. Жарова А.К. Право и информационные конфликты в информационно-телекоммуникационной сфере: монография. М.: Янус-К, 2016. 248 с.

6.4. Нормативные правовые документы.

1. Договор о Евразийском экономическом союзе (ред. от 15.03.2018)
2. Конвенция Организации Объединенных Наций об использовании электронных сообщений в международных договорах (Заключена в г. Нью-Йорке 23.11.2005)
3. Решение Высшего Евразийского экономического совета от 11.10.2017 N 12 «Об Основных направлениях реализации цифровой повестки Евразийского экономического союза до 2025 года»
4. Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 18.09.2014 N 73 «О Концепции использования при межгосударственном информационном взаимодействии сервисов и имеющих юридическую силу электронных документов»
5. Типовой закон ЮНСИТРАЛ об электронной торговле" [рус., англ.]
6. (Принят в г. Нью-Йорке 28.05.1996 - 14.06.1996 на 29-й сессии ЮНСИТРАЛ)
7. UNCITRAL Technical Notes on Online Dispute Resolution (Технические комментарии ЮНСИТРАЛ по урегулированию споров в режиме онлайн) 2016
8. Правовое руководство ЮНСИТРАЛ по электронному переводу средств
9. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая от 18 декабря 2006 г. № 230-ФЗ).
10. Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ (ред. от 18.03.2019) Об информации, информационных технологиях и о защите информации
11. Федеральный закон от 07.07.2003 N 126-ФЗ (ред. от 27.12.2018) О связи (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.06.2019)
12. Федеральный закон от 06.04.2011 N 63-ФЗ (ред. от 23.06.2016) Об электронной подписи (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.12.2017)
13. Федеральный закон от 27.06.2011 N 161-ФЗ (ред. от 28.11.2018) «О национальной платежной системе» (ред. 01.01.2019)
14. ГОСТ Р 56413-2015/CWA 16458:2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Информационные технологии. Европейские профили профессий ИКТ-сектора. (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.05.2015 N 465-ст)
15. Постановление Правительства РФ от 24.01.2017 N 57 «О создании Российского фонда развития информационных технологий» (вместе с «Уставом Российского фонда развития информационных технологий»)
16.

6.5. Интернет-ресурсы.

1. https://uncitral.un.org/ru - официальный сайт Комиссии ООН по праву международной торговли ООН (UNCITRAL)
2. http://www.wipo.int/portal/ru/ - официальный сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности.
3. http://www.wto.ru/ - официальный сайт Центра экспертизы по вопросам ВТО.
4. https://iccwbo.org - официальный сайт Международной торговой палаты (ICC)
5. https://europa.eu/european-union/index_en- официальный сайт Европейского Союза
6. https://portal.eaeunion.org/ru-ru/public/main.aspx- Информационный Евразийского экономического союза (ЕАЭС)
7. https://www.icann.org/resources/pages/what-2012-02-25-en - официальный сайт Корпорации ICANN
8. https://cctld.ru- официальный сайт Координационного центра национального домена сети Интернет

6.6. Иные источники.

1. Афанасьева Ю. Новые информационные технологии: интеллектуальная собственность в Интернете // Интеллектуальная собственность: авторское право и смежные права. – 2004. – №3.
2. Алексеенко Е.А. Особенности электронной торговли в социальных сетях // Общество: социология, психология, педагогика. 2012. N 3.
3. Петровский С. Исключительное право на доменное имя // Интеллектуальная собственность: авторское право и смежные права. – 2001. – №5.
4. Королев Д., Наумов В. Процессуальный статус UDRP в России: возможности и парадоксы // Патенты и лицензии. М., 2003. N 4.
5. Урегулирование споров в режиме онлайн применительно к трансграничным электронным коммерческим сделкам. Проект итогового документа, отражающего элементы и принципы процедуры УСО. Рабочая группа III. Тридцать третья сессия. Нью-Йорк, 29 февраля - 4 марта 2016 года (сайте www.uncitral.org).
6. Карпенков В.В. Защита деловой репутации юридических лиц по законодательству Республики Беларусь: Автореф. дис. ... канд. юрид. наук. Минск, 2012. 21 с.
7. Гаврилов Е. Компенсация нематериального (репутационного) вреда юридическим лицам: история и современное состояние // Приложение к ежемесячному юридическому журналу "Хозяйство и право". 2017. N 2.
8. Терещенко Л.К. Модернизация информационных отношений и информационного законодательства: Монография / Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ. М., 2013.
9. Кирилловых А.А. Защита прав потребителей: вопросы правового регулирования. М.: Деловой двор, 2012.

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

1. Специализированные залы для проведения лекций и аудитории для проведения семинарских и практических занятий с использованием мультимедийного оборудования и возможностью прямого выхода в сеть Интернет.
2. Специализированная мебель и оргсредства: аудитории и компьютерные классы, оборудованные посадочными местами.
3. Технические средства обучения: Персональные компьютеры; компьютерные проекторы;

звуковые динамики; программные средства, обеспечивающие просмотр видеофайлов в форматах AVI, MPEG-4, DivX, RMVB, WMV.
4. Лицензионные электронные ресурсы: Windows, Microsoft Office (Excel, InfoPath, PowerPoint, Publisher, Word).
5. Информационные справочные и поисковые системы «Консультант Плюс», «Гарант».